

ولتوبر مح<u>دٌرعَبُدُالِفَئی سُرُحودکی</u> استاذ الجغافیه مهدالهوث والدئهات الأفریقیة جامعة القاهرة



فىشخصتَية القارة وشخصتَية الأقاليم

أسم الكتساب: آسسيا في شخصية القارة وشخصية الاقاليم أسم المؤلف: د/ محمد عبد الغني سعودي أسم الناشر: مكتبة الانجلو المصرية

أسم الطابع: مطبعة محمد عبد الكريم حسان

رقم الإيداع: 5589 لسنة 2003

الترقيم الدولي: I-S-B-N 977-05-1978-2

# القهرس

رقم		
الصفحة		
	الباب الأول: آسيا	
1	في شخصية القارة	القصل الأول:
40	الأرض والبشر	القصل الثاني:
	الباب الثاني: آسيا الشرقية	
١٥	في شخصية آسيا الشرقية	الفصل الأول:
07	الصين ومنغوليا	القصل الثاني:
٨٩	مثلث جاكرتا ( اليابان ــ كوريا ــ تايوان )	القصل الثالث:
	الباب الثالث آسيا الجنوبية	
117	في شخصية آسيا الجنوبية	القصل الأول:
188		الفصل الثاني:
	باكستان _ بنجالاش ( الشعال الجبابي _	الفصل الثالث :
17.	والجنوب الجزري)	
	الباب الرابع: آسيا الجنوبية الشرقية	
114	في شخصية جنوب شرقي آسيا	الفصل الأول :
	دول في صلب القارة ( فيتنام ــ لاوس ــ تايلاند ــ	الفصل الثاني :
147	مياتمار )	•
	دول جزرية وشبة جزرية ( ماليزيا ــ سنغافورة ــ	القصل الثالث:
٧ - ٣	بروناي ــ إندونيسيا ــ القلبين )	
	الباب الخامس: آسيا الجنوبية الغربية	
***	في شخصية آسيا الجنوبية الغربية	القصل الأول :

رقم الصفحة		
7 2 1	تركيا ــ إيران ــ أفغانستان	الفصل الثاني :
444	فى شخصية آسيا الوسطى	الفصل الأول :
* 4 7	تركمنستان ــ طاجيكستان ــ قرغيزستان	الفصل الثاني :
414	أسيا الشمالية ـ سيبيريا	الفصل الثالث:

# البـــاب الأول آسيــا الفصل الأول في شخصية القارة

القارة الوحيدة التي تمتد من ١٠ جنوب دائرة الاستواء ، إلى درجــة ١٠ شمالا، فلا توجد قارة تشاركها هذا الامتداد، من ثم ضمت الأقاليم المناخية جميعــا: الاستوالي، والقطبي، وما بينهما، ثم كان لامتدادها بين درجتي ٢٨ ، ١٥٠ شــرقا أن اتسعت عرضا اتساعا لا تنافسها فيه قارة أخرى، وبالتالي تكونت أكبر مســـاحة من اليابس تبنغ نحو ٤٦ مليون كم ٢، أو بمعنى آخر لها نحو ثلث اليابس وحدهـا، من ثم أصبحت شديدة التنوع جيولوجيا، وتضاريسيا، ومناخيا، ونباتيــا، وبشسريا، واقتصاديا، تضم عوالم جغرافية متبايئة، وكل عالم مختلف عن الآخر.

ولكن دعونا قبل أن نبحث في مدى هذا التنوع، وما يجعل القارة متفردة أن نسأل أنفسنا، أين تبدأ آسيا وأين تنتهي خاصة وأن هناك لممان يعتسد منسها نحسو الغرب يطلق عليه أوربا، لا شك أن جميع حدودها واضحة مسن الشسمال والشسرق والجنوب ومن الجنوب الغربي، لأن الحدود هنا معيطيه بحرية، ولكنها في الفسرب مع أوربا، يسبح التساؤل أين تنتهي أوربا، لتبدأ آسيا؟

في بنيتها وتضاريسها ومناخها ونبلتها لا تختلف القارتان إلا باختلاف درجة العرض، والقرب أو البعد عن البحر، فسلاسل وسط آسيا تمتد فسسى سلامسل وسط أوربا، والسهل الروسمي شمالا يمتد في أوربا مع شيء مسن الضيدق، وفسي الجنوب تجد أن نهايتهما متشابهة ممثلة في الجزر وأشباه الجزر، من ثم يقسال أن أوربا امتداد لآسيا، أي هي الأخ الأكبر لأوربا بل إن تسميات أوربسا وآسسيا هسي تسميات إغريقية، يبدو أن مصدرها بحر ايجه حيث لفظ آسو ASU معنساه مشرق الشمس، أي الشرق، وهو الذي أطلق حيننذ على تركيا وما وراءها، على حيسن أن لفظ إرب Ereb معناه مغربها أي الغرب، ويطلق على اليونان وأوربا بعامة، ومسن لفظ إرب Ereb معناه مغربها أي الغرب، فالأوربيون إذا قالوا الشرق فمعناه آسيا، ثم ظهرت تسميات المشرق والمغرب، فالأوربيون إذا قالوا الشرق فمعناه آسيا، وحين يضيفون لفظ الأدنى فهو الشرق القريب بالنمبة لسهم ( الدولة العثمانية ) والشرق الأوسط، أي الشرق الذي يتوسط القارات، أيضا بالنسبة لهم. هذه التعبرات ليست بذات دلاله لآسيا نفسها، فبالنمبة لليابان مثلا الشرق هدو المحيط السهادي والأمريكتين، على حين أن الغرب هو صلب القارة الآسيوية، فآسيا متطرفة بالنسبة لأوليا ولكنها مركزية بالنسبة لأهلها ويؤكد هدذا الاتشمار السحاتي والسهجرات لأوريا ولكنها مركزية بالنسبة لأولى الروس يطلقون على أنفسهم أوربيون، فهناك مشل الأسلام فقدرا من الصحة، ويتفق الجغرافيون الروس على أن بداية آسسيا هي يقول إخدش فيد لحبرا الأورال، وبالتالي تصبح الأورال بكاملها أوربية على حين أن الحرور، آميوي.

#### مساحة ضخمة ونقل متخلف

آسيا مساحتها ضخمة واكنها مندمجة، مسافاتها شاسعة ولكن دون وسائل بقل جيدة كما هو الحال في أمريكا الشمالية، مما أدي إلى ضعف قلبها وتساخر شماليها، ذلك أن الإنتاج التجاري لا يجب أن يبعد أكثر من ١٥ كم عن اقرب سسكك حديدية، أو نهر صالح للملاحة، أو طريق للسيارات، وبالتالي يصبح إستخدام البغال والحمير والخيل والإبال والعربات أو القنوات هي الوسائل الأساسية للنقل، ويطبيعة الحال لا تتفق بدائية النقل مع إمكانات النطور الاقتصادي، وإن كانت هناك أقسائيم ثلاثة تتمتع مثلا بشبكة جيدة النقل وتتمثل في القسم الغربي من الاتحساد الروسسي، والهند حيث شبكة خطوط حديدية جيدة، والصين حيث تمثل طرق السيارات والأسهار والقنوات وسائل جيدة، ولكن للأسف نجد أن اتصال هذه الإقسائيم ببضعها ببعض

ضعيف المغاية، فهناك طريق أو طريقان بربطان الهند بميتاماس ( بورمسا ) وطريسى حديدي وطريقان بريان يربطان باكستان بجنوب غربي آسيا، هذا فضلا عسن ثلاثسة خطوط حديدية وبعض الطرق الصحراوية التي تربط الصيسن بروسسيا الاتحاديسة، وبالتالي يصبح جزءاً كبيراً من آسيا الداخلية صعب الوصول إليسه بوسسائل النقال الحديثة، ولعل منغوليا والتبت خير شاهد، بل أن سيبيريا الشمائية أيضا ليسب لسها سوي أنهارها والتي تتجمد لجزء كبير من العام، فإذا ما ذاب جليدها، كسان ذوبسان أعاليها قبل مصباتها.

#### متضرسة بامتياز وصرفها الداخلي واضح

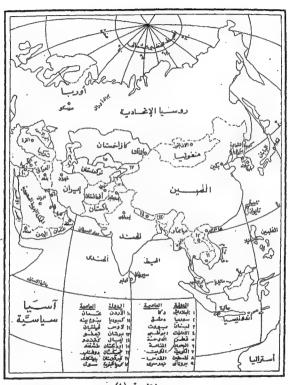
في تضاريسها فريدة آسيا، وتتمثل في نواياتها وعقدها الجبلية وما يشسع منها من سلامل جبلية تعبر القارة من الشرق إلى الغرب، وتحصر هدد السلامسان عبور القارة من الشرق إلى الغرب، وتحصر هدد السلامسان عبور القارة من الشمال إلى الجنوب أو العكس دون عبور جبال مرتفعة أو لا، عبور القارة من الشمال إلى الجنوب أو العكس دون عبور جبال مرتفعة أو لا، وممنزقة شديدة التمزيق ثانيا وجميع ممراتها على ارتفاع يزيد على الألف مستر إلا في بدايتها ونهايتها، من ثم كان عبورها بكاد يكون مستحيلا شستاء، هكذا تقدوم من الأقاليم المناخية والنباتية جنوبها، وتلك التي تقع شمالها، من الموسمي الرطب من الأقاليم المنافية والنباتية جنوبها، وتلك التي تقع شمالها، من الموسمي الرطب بأن بها أعلى قمة جبلية على سطح الأرض ممثلة في قمة افرست ( نيبال ) أقل قليلا من ١٠ آلاف منر ( ٢٩٦٧ منر ) والقمة الثانية في العالم وهي قمة جودوين على أحدود الباكستانية الصيلية بارتفاع نحو ١١٨١ منر، وعلى القيض نجد آسيا بسها أعدى بحيرة في العالم وهي قمة ودوين على احمق بحيرة في العالم وهي قمة ودوين على أعمق بحيرة في العالم وهي قمة ودوين على أعمق بحيرة في العالم وهي قمة الأنه متر وحوض أعمق بحيرة في العالم وهناك أيضاً هضبة النبت بارتفاع يزيد على ٤ آلاف متر وحوض تتريم الذي ينخفض منسويه عن سطح البحر.

<sup>(\*)</sup> الهيمالايا كلمة تعني " موطن الثلوج الدائمة " في اللغة السنسكريتية.

وتقوم تلك السلامان الجبلية وهضابها التي تحتل وسطها كفاصل بين كتسل قديمة جيولوجيا تقع إلى شمالها وجنوبها، الكتلة الأوراسية فــــى الشــمال والدكــن وشبه جزيرة العرب، والصين الهندية في الجنوب، كما أنها فاصلــة بيــن الســهول المتسعة في الشمال كسيبريا، وسهول أحواض الأنهار في الجنوب كأحواض أنسهار الجانح والسند والبراهما بوترا.

وإذا كانت السلامل الجبلية التي تعبر القارة في وسطها كانت بمثابة حماية المجانب الداخلية من غزو خارجي، فهي في نفس الوقت عالق أمام حركة التجسارة والاتصالات الشمالية والجنوبية، وتعمل على أن تعاني سهولها ـ وهي أهيانا علسي هيئة أحواض ـ من العزلة، ومنها ما يعاني من انخفاض الحرارة الشديدة والتلسيج معظم العام (سيبيريا)، ومنها ما يعاني من جفاف شديد وحر الافح كصحراء جوبسي غربي الصين وجنوب التركستان،

ومن حيث التصريف المائي تنفرد آسيا وحدها بثمانية أنهار من بين أطلول خمسة عشر نهرا في العالم، ومع نلك فلهي قلارة الصسرف الداخلي بامتيساز centripetal فهناك نحو ١٣ مليون كم٢ صرفها داخلي تحتل قلب القارة شلسال السلامل والهضاب الوسطي، فأمطار هذا الإقليم حين تسقط إما تنتهي في بحسيرات منحية، أو تفقد نتيجة التبخر، بل إنه حتى أنهارها التي تصب في المحيط القطبسي، هي أقرب إلى الصرف الداخلي نظرا لتجمدها معظم العام، وإذا انصرفت مياهها نحدو الشمال، كان ذوبان منابعها قبل مصباتها مما يجعلها تقيض ويضبع جزء كبير مسن مياهها قبل أن تصل إلى المحيط.



شكل رقم (۱)

### قارة التطرف المناخي والتنوع النباتي ونموذج الموسميات

وظروف آسيا المناخية والنباتية، ليست أقل من ظروف تضاريسها تطرفا، من الأقاليم المعاحلية التي تشهد التأثيرات البحرية إلى الأقاليم الداخلية التي تعساني من قارية شديدة، ثم تأتي الجبال لتضيف تطرفا آخر ما بين شمالها وجنوبها، وكان لامنداد البياس الآمبيوي العرضي لنحو ثلث محيط الكرة الأرضية على حيان أن القارات الأخرى امتدادها الشرقي الغربي، مسا أدى القارات الأخرى امتدادها الشرقي الغربي، مسا أدى إلى أن قطب البرودة في العالم يقع في سيبيريا ( - • ٤م) ولم يقع عند القطسب، فإذا ما تركنا هذا الإقليم إلى أقصى جنوب القارة وجدنا الحرارة المصحوبة بالرطوبة الدائمة وبالتالي جمعت آسيا الأقاليم المناخية جميعا، من المداري الرطب في أقصى الجنوب إلى البارد الجليدي في الشمال، وما بينهما من موسميات ومعتدلات دفيلسة ومعتدلات دفيلسة كبيرة شديدة الجافف، وأنعي وجود مسلحات كبيرة شديدة الجافف، وأخرى شديدة البرودة، على الاستخدام الزراعسي لمسلحات كبيرة منايدة المتفافدة المناخية Climatic Energy تشعيها في ترتيب متأخر بالنسبة لطول فترة إنعدام أو ضآلة النشاط البشري خاصة في قلبها.

على أن الظاهرة الجديرة بالذكر أيضا أنها قارة الموسميات، رغم أن هـــذا النوع المناخي ممثل في قارات أخرى، لكنه ينظر إلى الموسمي الآسيوي باســتحياء بفضل انساع اليابس الآسيوي مجاوراً لأكبر كتلة محيطية ممثلة في المحيط الــهادي وامتداده في المحيط الهندي.

ولئن كانت الموسميات ترتبط بالمطر الصيفي سر الحياه وسسر التجسع البشري الضخم في جنوبي وشرقي القارة، فإن مساحة الصحاري كما تشسير إليه الأقاليم النباتية تقترب من ١٨ مليون كم٢، ريما لا ينافسها في هذا سوى أفريقية، وإن كانت صحاري أفريقية حارة، على حين أن صحاري آسيا حارة وباردة. وكمسا قسال أحد الجغر أفيسن " هذه هسي القارية في أكثر صورها وحشسية "

.This is continetality in its fiercest

ولما كان النبات هو ملخص للظروف الطبيعية من سطح ومناخ وتربية، فإن ضابط الإيقاع الأساسي هو المناخ، فإذا ما تعددت مناخات آسيا وجدنا كذلك خريطتها النباتية، من الغابات الاستوائية والموسمية في الجنوب، إلى التندرا على السسواحل الشمالية للدائرة القطبية، وما بينهما من اشجار صنوبرية ( تابيجا ) في سربيبريا، وأشجار المعتدلات، وحشائش الاستيس، إلى شوكيات الصحاري الحارة وتخيلها، إلى الجبال سيدة الموقف في مناخها ونباتها.

# أم البشر أم حاضنته؟

كنسا نطنسق على آسيا الأم حتى منتصف القرن العشيرين، لأن الأثروبولوجيين كانوا يرجحون بأن جنوب غربي آسيا هو مهد البشرية الأول، حتى توصلوا أخيرا إلى أن الأمومة التقلت إلى أفريقية بعد اكتشاف دكتور ليكي وزوجت عدة جماجم بالقرب من إقليم كافيروندو في كينيا للإممان العاقل ترجع إلى ١٠ الف عام على حين أنها ترجع في أوربا وآسيا إلى ٣٠ السف عام أي متأخرة عين أفريقية. وبالتالي آسيا تققد أمومتها البشرية تماما، ولكنها حاضنة البشرية، تبسبت البشر ليخرجوا منها شرقا وغربا، شرقا ليعمروا العالم الجديد فيمسا عرفوا باسسم الهفود الحمر ( لاهم هنود ولا هم حمر ) فهم من مغول آسيا، وتأصلت السلالات في آسيا في عصور ما قبل التاريخية لتستةر في شرقي أوربا، كما خرجت هجرات المساميين المساميين وغورهم من جنوبي غرب آسيا نتعمر الشمال الأفريقي.

وإذا كنا قد رأينا تنوعا في الهيئة الطبيعية للقارة landscape، فإن الهيئة البشرية لا تقل تنوعا، بل قل الهيئات البشرية؛ من المغول إلى السلاف، والأسراك والدرافيديين إلى اللفوقازيين، إلى الأقزام negritto في جزرها الجنوبية، ويتبسع هذا تنوع لغوي لا يفوقه سوى التنوع اللغوي الأفريقي، فقد رصد المهتمون بشسئون اللفات عشر عالمات الفوية على الأقل، تتفرع منها منات اللغات واللهجات.

## سقف العالم السكائي ولكنها ريفية

وكما تضم آسيا سقف العالم معثلة في البامير، وأعلى قمسة معثلة في المحين، فهي أيضا سقف العالم السكاني، وحاضنة لأكثر من نصف سكانه أجمعين إفرست، فهي أيضا سقف العالم السكاني، وحاضنة لأكثر من نصف عسام ١٩٠٠، أي أنها تضم أكثر من سكان العالم عام ١٠٠٠، وفي توزيعهم يتحلقون فسي معظمهم حول القارة في شرقيها، وجنوبيها، وجنوب شرقيها بينما قلبها خالي أو بتعبير أدق شبه خالي، وتضم من حيث الحجم السكاني أول ( الصين ) وثاني ( الهند ) ورابسع ( إندونيسيا ) وسابع ( باكستان ) وثامن ( بتجلاديش ) وتاسع ( اليابان ) دولة فسي العالم سكانا أي لها سنة من العشرة الأوائل!

ولا شك أن هذا الحجم يرجع إلى الزيادة السكانية، رغم أنها الفقضت الآن إلى ١٩٠٤ في الآلف سنويا يح أن كانت ٢٠,٧ في الآلف عام ١٩٧٤ ولنسن كسان المن المبينة المواليد تدور ٢٠ في الآلف، فإن هذه الزيادة ترجع يدرجة أكبر لاخفاض نسبة الوفيات إلى ٥,٨ في الآلف، فإن هذه الزيادة ترجع يدرجة أكبر لاخفاض نسبة الوفيات إلى ٥,٨ في الآلف عام ١٩٩٧، مما يدل على زيسادة فسي تحسن الأحوال المعيشية والمصحية، والذي ظهرت آثاره أيضا فسي زيسادة متوسسط المحمر من ٥٠ علما إلى ٢٥ عاما بين عامي ١٩٧٥، ١٩٧٥، وانخفساض وفيسات الرضع من ٩٠ في الآلف إلى ١٩ في الآلف في العامين المذكورين. ومن تناقضاتها ألمها تضم أكبر الدول تقدما وأكثرها تخلفا، وإذا ترجمنا هسذا بالمعيسار الافتصادي سنجد البابان يزيد فيها نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي إلى ما يزيب على ١٩٠٠ في الألف دولاراً أمريكي سنويا إلى جانب بنجلايش التي لا يزيد نصيب الفرد فيسها على ١٠٠ دولاراً أمريكي منويا إلى جانب بنجلايش التي لا يزيد نصيب الفرد فيسها الدولي، أي أن أهل بنجلايش يعيشون تحت هذا العقط. وكما قازت آسيا بمقاعد سنة بين الدول الفائزة بحجم السكان فقد فازت أيضا يست مقاعد من العشرة مدن الأوائل من يين الدول الفائزة مدجم السكان فقد فازت أيضا يست مقاعد من العشرة مدن الأوائل من يين الدول الفائزة مدجم السكان فقد فازت أيضا يست مقاعد من العشرة مدن الأوائل من يين الذول الفائزة مدول إلى وكاهاما، اوزاكا / كوبي في اليابان، وسول فسي كوريسا، القارة ممثلة في طوكيو / يوكاهاما، اوزاكا / كوبي في اليابان، وسول فسي كوريسا،

# أرض الحضارات العريقة أم الحكماء والأنبياء

وعلى المسرح الآسيوي قامت حضارات الديمة، في أقصى الغرب حضارات مومر وبابل و آشور في ارض الرافنين ( العراق ) مقابلة للحضارة المصرية القديمة أو بعدها، ولمي أقصى الشرق كانت الحضارة الصينية القديمة، وكسان فضل هذه الحضارات على الإنسانية عظيما ' فالأبجدية ' الوسيئة التي نعير بها عسن أفكارنسا كتابة خرجت إلى الوجود في أرض كنمان ( فلسطين ولبنان ) والأراميسون فلمسوا لفتهم التي صارت وسيئة تتعريف الغرب بحضارته نفسسها ويحضسارة الآخريسن، والعرب أوجدوا بواسطة نظامهم السياسي الظروف المناسبة لتلاقي حضارات مختلفة في دولة كبيرة ( الخلافة )، في ظلها أسهم عرب وممسلمون بنصيسب فسى الفلسك والرياضيات والملاهة وسائر العلوم.

والصينيون هم الذين إخترعوا الورق باكتشاف مادة تكون الكتابــة عليسها أسهل منها على الحرير أو الغاب نظرا لأن الحرير غالي الثمن، والغاب ثقيل الوزن. كما اخترعوا الجلا، صحيح أن المصريين القدماء اخترعوا هذا ولكن الحبر الصينسي ( الشيتي ) أخذته أوربا عنها، أي طريقة الخلط بسناج المصاييح، وتبع هذا المستراع للطباعة، وإذا أخذنا نتحدث عن فنون الصين الحيدة، قالذي لا جدال فيه أن صناعــة

الخزف التي انتشرت في العالم كله، كانت عند الصينيين فنا من الفنون الكبري.

هذه نماذج وليست حصرا، فمن فضل آميا أنها قدمت للعالم أهم مسا فسي حياة الإنسان الحضارية ممثلة في الدين. ولآميا أن تقفر على العالم أجمسع فيسا يختص بأديان البشر، بمعتقداتهم الروحية، فكما أن آسيا أرض الحضارات القديمة، فهما أن آسيا أرض الحضارات القديمة، فهما أن آسيا أرض الديانات المصريسة فهي أيضا أرض الديانات القديمة (ولا يعادلها في هذا سووي الديانسات المصريسة القديمة)، بل مازال فيها بلايين السكان يدينون بالهندوسية والبوذية والكنفوشيوسية وشرقي القارة بحسب روءاهم ولم يقولوا أنهم رسل من عند الله، هذا فضللا عسن ديانات التوحيد الثلاث، اليهودية، المسيحية، والإسلام، وإذا كان معقل المعقدات الأولى جنوبي وشرقي القارة، فإن معقل ديانات التوحيد هو غربي آسيا، ولم متفوقع هذه الديانات في معاقلها الأولى، ولكنها انتشرت واكتمحت العالم أجمع، بل أمن بها كاسحا، إنهارت أمامه نظما دينية أكثر تعقيدا لشعوب وأرقسي حضاريا كاليونان والرومان، فكان انتصار الوحدائية فتام تطور هام في التفكير القديم، بينما كان تعدد وبيعا السلام، ألا تستحق أذن أن نطلق عليها أم الأنبياء؟

### آسيسا الزراعيسة

اليوم في ميدان المحاصيل الغذائية تأتي آسيا الأولي بامتياز في إنتاج الأرز ٩١ % من الإنتاج العالمي، لا غرو فسكاتها أكلة الأرز، والبعض يطلق على سكاتها أصحاب حضارة الأرز، وخاصة في جنوبي وشرقي القارة، فهنا أهم الدول المنتجــة للأرز في العالم، وذلك لمناسبة الظروف الطبيعية والبشرية لإنتاجه خاصة الأمطــار الموسمية الوفيرة، ووفرة الأبدي العاملة، مستخدمين في ذلك المســهول الرمسـوبية والمرتفعات التي أمكن تدريجها، وتأتي الصين في المقدمة بإنتاجها الذي يقترب مسن • \$% من الإقتاح العالمي، يليها الهند، ثم البابان التسمى تطهورت زراعته فيها ياستخدام الآلات الميكانيكية الصغيرة الحجم كالمحراث البخاري، كمسا تجحست فسي استتباط سلالات تنمو في ٩٥ يوما فقط، من ثم أمكن زراعته حتى دائرة عرض ٢٠ شمالا في چزيرة هوكايدو، ومن الدول الرئيسية إندونيسيا، وينجالايش بل ولا تخلم دولة من دول جنوبي وشرقي آسيا من زراعته (°).

#### (") الآلهة التي تسرق الأرز

س ، ذاساطير المتدارلة عن فرواعة الأوز، بن وغيره من الحموب كالذرة والبام (الشقام ) ينكي أن أهو سديو بي الهسمين . يكن لديهم البدور الدارمة لزراعة حقوشه، فما كان مهم إلا أن أطلفوا سراح طائر أحصر، طار ي الهند، عندة حسين . سع عمرت أرز آله الإسماء، وعاد يتعمل مدور الأرر السعاوية، ومن أساطير سكان أحد حزر إندونيسيا، أن رحدا صعيب إلى . ــــــاء، وعاد إلى الأوض، بأوز عور مقدور عما داعل حرب إن ساقه.

ووفقا لأمطورة يتناوها التاس في إحدى ولايات شرقي الهابان، أنه تم يكي يوحد أرز في البابان، في بناية لأمسسر، وقات يوم سرق الإله " إيباري" يعج حبات من أرز كابرا ( الصير )، وحياها في حوف قصية كبيرة مسسد مرمسها الطسوي بانورق، وقلهها واقدها عصاة يمكاً عليها أشاه سيره، وعاد إلى الهابان ومعه أول حدة أرز دحلت الهابان، وعبراً لأن الإلسه قد حياً حدة أرز في قصية مقلوبة، فإن المؤارعين يصدون داندا إلى عرس قصية مقلوبة في ارض البذر.

#### روح الأوق

وس انسمات البارزة في طقوس زراعة الأرز تراثر ظهور مفهوم ورح الأرز لدلك فالأسبودو. كارسون مقوساً تتفسسس عبرمات في كل مرحلة من مراحل الزراعة، تتفسى مجرمات صارمة في كل مرحلة من مراحل زراعته، وكمه نبس أن يتسم حصاد الأرز بدون إعضاب روح الأرز ومن ثم هرسها وفي الأجواء الرسطي من شهه جريسوة مالنزيس حساءت هسدد الأسطورة الذن تصدر ورح الأرز علم شكل بشر، فروى إحدى خدى عده الأساطور.

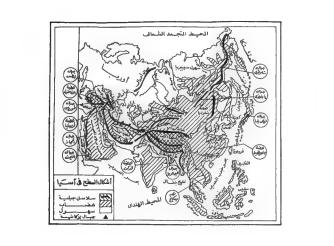
وقى تدم الإمارة ، لم يكن الأرز يُمصد في حقول، الهي صاح كل يوم الطهر في مؤل الملاح حة أرز و تحد مريقـــــها إلى الندر المدي يقطح فيه الأرز بدون أن تكفف عطاء القدر إذ أن دنت يُمســــه صسى الأيســـاء من المنافقة في المنافقة أن أن يقوز عطاء القدر أناء عباما، وأثار دان فضول ابشها المنافقة في المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أن المنافقة في المنافقة أن المنافقة أرز وحين علما أنتها المنافقة المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أن المنافقة أرز وحين علما أنتها المنافقة المنافقة المنافقة علماساء فوحمات في علما المنافقة المنا

الموطن الأصلى للنباتات والحيوانات التي أسهمت آسيا بتقديمها للعالم

علام جنوب شرقي آسيا الصين		عالم جنوب غربي آسيا
الحمضيات	قصب السكر الحمضيات	
الخوخ	الهام	بعض أنواع من الشعير
قول الصويا	الأرز	يعض أتواع من الذرة الرقيعة
الشاي	الموز	التفاح
بعض أنواع من الذرة الرفيعة		المتوث
بعض أنواع من الشعير		
ئام dromedary	الكروم	
ىنام bactrian		
القربيد من جيئال القوقار .	اليطيخ	
الإيا الشربية.		

في ميدان الإنتاج الزراعي والحيواني كانت آسيا صاحبة الفقسل في استئناس كثير من النباتات المزروعة وتحويلها غلات زراعية يستفيد بها الإسسان، فضلا عن تدجين الجمل والحصان والماعز والأغنام.

أما القدح فنصيب آسيا منه ضليل بالنسبة المرزر فهو أقل من ثلث الإنتساج العالمي (٣١) ومع ذلك فالصين ثالثة دول العالم إنتاجا له، ومسع ذلك لا يكفس الإنتاج الاستهلاك المحلي لضخامة عدد السكان وارتفاع مستوي المعيشة، وتواصل الصين التقدم في زراعته للكفاية المحلية، خاصة أنه محصول شتوي هناك لا ينافس الأرز المحصول الصيفي الرئيسي، كما يزرع في روسيا الاتحادية، ودول الكمنولسث في الاستيس أو التركستان خاصة بعد استنباط أنواع تنمو بسرعة نقصر فصل الصيف، وهذا كما تعرف الهند وياكستان وإيران وجنوب غربي آسيا بعامه زراعته المسيف، العربية السعودية اعتمادا على الري من المهاة الجربية السعودية اعتمادا على الري من المهاة الجرفية.



ولا تسهم آسيا كثيرا في زراعة <u>الذرة</u>، فهو ليس بمحصول أساسي هناك، مادام سكان آسيا الشرقية والجنوبية أكلة أرز، وآسيا الغربية أكلة قمح، ومع ذلال فه يرزع في الصين والهند وباكستان. وإذا انتظنا إلى <u>المكيفات</u> وجدنا أنها تمسهم بنحو ١٤% من إنتاج البن في العالم حيث يوجد تركز كبير له في إندونيسيا وخاصة جزيرة جاو، والفلبين والهند واليمن، ومن المنتظر أن يزداد إنتاج آسيا منسسه فسي المستقال.

وتتصدر آسيا قارات العالم في إنتاج الشاي بإنتاجها أكثر من ثلاثة أرباع إنتاج الشاي في العالم ( ٧٧%) وتحتكر منطقتي جنوبي وشسرقي آسسيا إنتاجه، وتأتي الهند في المقدمة ويزرع فيها في السهول والمرتفعات على حد سواء، ويعتبر أحد صادرات الهند الرئيسية، كما تشتهر سيرلنكا بالشاي السيلامي الذي يسهم وحده بتحو ثلثي عمادرات الجزيرة، وتأتي الصين بعد الهند في إنتاج الشاي وكذلك يسزرع في الجزر الجنوبية في اليابان، فضلا عن جزيرة جاوه في إندونيسيا.

ولا تلعب آسيا دورا أساسيا في زراعة الكاكاو، قدور الكاكام هنا أقل مسين دور البن حيث لا تسهم آسيا إلا بنحو ٤% من الإنتاج العالمي، وتكاد ماليزيا تنتسج معظمه.

وتسهم آسيا بما يزيد قليلا على ربع الإنتاج العالمي من السكر، معظمه سكر القصب في جنوبي وشرقي القارة خاصة الهند والصيسان والفليسان وتسايلات وإندونيسيا وباكستان، وترجع نجاح زراعته في تلك الأقاليم لتوفر الحرارة والمطسر، ولا تصدر آسيا كميات كبيرة من السكر تتيجة الاستهلاك الكبير.

وفي ميدان الأبياف يأتي القطن في المقدمة، تسهم آسيا أقسل فليسلا مسن نصف إنتاجه العالمي، كما تنتج الصين وحدها نحو نصف الإنتاج الآسيوي، ويذلسك تحتل الصين المرتبة الأولى بين الدول المنتجة له، وتستهلك العمين معظم إنتاجها، إذا فضلت تصدير الملابس الجاهزة، هذا كما يزرع القطن القصير التيله في السهند، والتي تعتبر رابعة دول العالم إلتاجا، ويزرع أيضا في بلكستان اعتمادا على السري ومعظمه طويل التيله، ويزرع في تركيا وسوريا، هذا كما أدخل السوفيت زراعته في دول آسيا الوسطى كازالحستان وأوزيكستان اعتمادا على الري، وكانت هذه الأكسيرة تسهم يندو نصف إنتاج قطن الاتحاد السوفيتي سابقا.

وفي ميدان الصوف لا تسهم آسيا كثيرا (١٥) وتأتي الصين في المقدسة بإنتاجها الذي يعادل نصف الإنتاج الآسيوي، ويرتبط إنتاج الصوف بتربية الأغنسام، غير أن آسيا هي الوحيدة صاحبة نشيج الكشيير، الذي بنسج من شعر نوع معيسن من الماعز يعيش على سفوح الهيمالايا، وهو ناعم الملمس نو ألوان جميلة، وترتفع أسعار الملايس المصنوعة مفه، لأن الرأس الواحدة من المساعز لا تعطسي إلا مسا

وتأتي البابان في المرتبة الثالثة إنتاجا الطبيا<u>ة الضياعية</u> في العسالم بعد الولايات المتحدة الأمريكية وأوربا الغربية، كما شاركت برؤوس أموالها وخبرالسها في التاجها خارج البابان، كما هو الحال في كوريا الجنوبية، وتسايلاد، وتسايوان، وتصدر هذه الدول الأخيرة أكثر من ٥٠٠ من إنتاجها إلى الخارج، ويرجع نجاحسها إلى حالب العوامل السابقة إلى دخولها هذا الميدان متأخرة مما أناح لها الامستفادة بتخر التطورات التقنية في هذا المجال، ولا نفسي المسين في هذا المجال الذي دخلت بإنتاج متطور ومتزايد لمواجهة الطلب على المنسوجات للشعب الصيني، فضلا عسن تصديره ملابس جاهزة بعد خلطه بالألياف الطبيعية من القطن والصوف.

مهد الحرير الطبيعي الصين، ونشأة فكرة تربية دود القر هناك، ثم انتقلست الى البابان، والنهند وغربي آسيا وأوربا الجنوبية، وكان الحرير الطبيعي يمثل سسلعة رئيسية في تجارة القوافل من الصين تحو الغرب ( طريق الحرير ) تستهلكه الطبقات المترفة، وإذا فكنا الحرير الطبيعي في العالم فتحن نقصد الشرق الأقصسي، ونقصسد الصين بالذات، فلها أكثر من ٩٠% من إنتاجه يليها اليابان وكوريا، وإن كان يجسد منافسة جادة من الألياف الصناعية ( الريون والنايان ) نرخصهما، وفسي نقسم الوقت لها بريقه وتعومته، وأن كان يعيهما تسخين الجسم وعدم امتصاص العرق.

وإذا كانت الصين سيدة الحرير الطبيعي، فإن الهند والصيسان ويتجلاديسش وتابلاند هي الدول الأربع الأولى المنتجة في العالم للجوت، أي أن آسيا للسها 80% من إنتاج الجوت العالمي، وتستخدم ألياف الجوت أساسا في صناعية الأكيساس والأجوله والخيش لتعبلة السلع كما يدخل في تتجيد الأثاث والحيال، ولا تستخدم في صناعة ملايس الإنسان ( لخشونته ) إلا للطبقات الفقيرة جدا، وهو بهذا على التضاد من الحرير.

وآسيا سيدة المطلط الطبيعي دون منازع، قلها أكثر من ٩٠ من الإنساج العالمي وتصبح منطقة جنوب شرقي آسيا وجنوبيها هي المنتج الوحيد في القسارة، وإذا كانت آسيا سيدة المطلط الطبيعي فماليزيا هي سيدة آسيا فـــي إنتاجه، فلها وحدها نحو ٤٠ من الإنتاج العالمي، وذلك لملاءمة الظروف الطبيعية لإنتاجه، واليها وان كانت تأتيها الأيدي العاملة من الدول المجاورة للمساعدة في زراعته، وتليها إندونيسيا قلها نحو ٥٠ من الإنتاج العالمي، الذي يأتي معظمه من جزرها، شم تأتي تلايلاند، والهند وسيرلنكا، أما ميدان المطلط الصناعي فتبرز اليابسان كدواسة أولى في آسيا تليها الصين،

وكان لامتداد آسيا من المناطق الاستوالية إلى المناطق القطبية، أن امتصد فيها نوعا الفايات الحارة والفايات الباردة، الأولى في الجنوب والثانية في الشحمال الأولى، في إندونيسيا والماليو والفلين والهند والصين الهندية، والثانية في سيبيريا الأخشاب الصائبة والأخشاب النيئة من خشب التك إلى الصنويريات، وحظيت القصارة ينحو ١٠% من لب الخشب في العالم ومعظمه من قصمها المصيبيري، والبابان، والصين.

وتأتي آسيا في مقدمة القارات في ثروتها من الماشسية (نحسو ٣٠%)، وتأتي الهند على رأس آسيا في أعداد الماشية (١٥٥%) ثم الصين وينجائديش، هذا فضلا عن تركستان وغرب سيبيريا، غير أننا إذ تركنا الكم إلسى الكبف سنجد أن الاستفلال التجاري غير موجود في الهند، فالبقرة لها تقديسها لا تعس، من ثم يزداد عدد الأبقار بما يزيد عن طاقة المراعي فتتحول إلى حيوانات عجفاء.

وموطن الغنزير جنوب شرقي آسيا، من هناك كانت بداية استناسه، وتأتي آسيا على رأس القارات التلجا للحوم الغنزير ( ٣٧%)، وخاصة الصين التي تسهم وحدها بنحو ٣١ من إنتاج لحوم الغنازير في العالم، حيث تـــــــركز تربيتــه فــي شرقيها.

وتعتبر مياه آسيا المطلة على المحيط الهادي وامتدادها في المحيط السهندي من مناطق الصيد البيوري الأولى في العالم، ولدولها الشرقية مكاتبها العالميسة في الصيد، لذلك تأتي البابان بمركزها الأول إنتاجا للأمماك لاتساع مصايدها التي لا تقتصر على المحيط الهادي، بل تمتد إلى البحار والمحيطات الأخرى، وكذلك روسيا الاتحادية، ذلك أن أحد مصايدها البحرية الرئيسية هي المطلة على المحيط السهادي ومعتدة إلى يوغاز بهرنج، ثم تأتي الصين في المركز الشالث ، فالسهند، وكوريسا، وإتدونيسيا.

#### آسيا المعدنية الصناعية

رغم أن آسيا أكبر القارات حجما، فهو لا يعنى أنها أغناها معدنيا (حتسى الآت) ورغم أن معظم القارة مستح جيولوجيا، قمن الصحب إطلاق تصيمسات علسى الثروة المعدنية، كما أن هناك مكامن واحتياطيات ضخمة معروفة الآن، ولكن يقسف أمام استغلالها أنها من نوعية غير جيدة، أو لموقع سحيق، أو عدم اجتماع مسوارد الطاقة مع الخامات المعدنية، فللهند لديها ثروة حديدية ولكنها تفتقر للقحم، وعلسسى العين لديها ثروة قصية ضخمة ولكن حديدها قليل، والبابان فيها الامكانسات الصناعية ماعدا الخامات، وقد استثنى من هذا روسيا الاتحادية حيث وفرة في القحم والحديد، ومكامن البترول في سيبيريا، ومع ذلك فلا يمكن الجزم بثروتها المعدنيسة في المستقبل وإمكان استخدامها خاصة بعد التطور التقتي في البحسث واستخراج في المعدان، وإذا نكر البترول في العالم، لايد ويذكر غربي آسيا، إيران والعراق ودول المعادن، وإذا نكر البترول في العالم، لايد ويذكر غربي آسيا، إيران والعراق ودول

الخليج، وبعدها دول الكمنولث الروسي، حتى لهمكن القول بان آسميا هي قارة البنرول، فإلى جانب بترول الخليج العربي المنطقة الأولى إنتاجا وتصديرا واحتياطيا في العالم، تتزايد أهمية آسيا بترولا وغازا طبيعيا مرة أخرى بعد ظهوره فسسى دول أميا الوسطى، فمن الست دول التي خرجت من تحت عباءة الاحداد السوفيتي، هناك أبلاث منها وهي كازاخستان وتراكمنستان وازربيجان بها احتياطيسات ضخصة مسن النقط والغاز، وكلها تطل على بحر قزوين، مما جنب بشدة شركات نفسط عملاقة، ودولا، وأصبحت المنطقة إقليم جنب وشد بين روسيا والولايات المتحدة الأمريكية بل وإيران وتركيا أيضا. ولعل ما يحدث بشأن أفغاستان والعراق من جسانب الولايسات المتحدة الأمريكية لا يفسر إلا بإصرارها على السيطرة على مكامن البترول الرئيسية في سيبيريا الغربية والشرقية، في العالم، دع عنك احتياطات البترول والغاز الطبيعي في سيبيريا الغربية والشرقية، وشمال بحيرة بيكال، فضلا عن احتياطي آخر في المحيط القطبي الشسمالي وجزر سخانين ومياهها.

وفي ميدان الصناعة لايد وأن تشير إلى التطورات التي حدثت في الربسع قرن الماضي، وهي ظاهرة النمور الآسيوية قري الماضي، وهي ظاهرة النمور الآسيوية التصاديا (سنغافورة، تايوان، هونج كونج، كوريا الجنوبية) هو الافتقار إلى الأيدي العالم المناعجة الكبرى، مما أدى إلى المواققة على نقل بعض مواقع الإنتاج إلى هذه الدول التي تتمتع بأيدي عاملة رخيصة، ومنظمه، ومنظمه، ومنضبطة في العمل، مما أدى إلى صب مليارات الدولارات في المنطقة الإنتاج بعض السلع سواء من الولايات المتحدة الأمريكية أو اليابان لتطويق الاتحساد السوفيتي

والواقع أن العالم الصناعي المنقدم قد أقام فسي القسرن الناسع عشسر والنصف الأول من القرن العشرين صبقة للعلاقات الاقتصادية بين الدولة الأم وبيسن مستعمراتها، تحتكر الدول الاستعمارية الأم الصناعات التحويلية كالمنسوجات والآلات، بينما يفرض على المستعمرات وأشباهها التقصص في الزراعة والتعيسن لتغنية الدول الاستعمارية بحاجتها من الخامات ( قطن حديد - بترول ... )، شم

كانت فترة الفمسينات إلى أواخر السنينيات حين ظهرت تجارب جديدة نتيجة لتفكك الاستعمار فشهدت الدول الحديثة الاستقلال فيام ما عرف باسم إنتاج السسلع النسي تحتاجها هذه الدول الوليدة لتعل محل الواردات (إحلال السواردات). أسا الفسترة الثالثة وهي التي تمت منذ السبعينيات وكانت هذه واضحة في الشرق الأقصى بصفة عامة، فيدلا من فيام صناعات تحل محل المصنوعات المستوردة كان تطويس الصناعات القلعة على أساس التصدير فمن صناعة المنسوجات (القسرن التأمسع عشر) إلى صناعة العلي ويناء السفن (القرن العشريرين) إلى الإلكترونيات، عشر) إلى ممنور شرق آسيا هذه الصناعات، وإن بدأت تركز على الإلكترونيات، وأصبحت منافسا خطيرا للأوطان الأم.

#### فى المحيط الدولى

شهدت آسيا قيام كثير من الاميراطوريات وخرجست هذه الاميراطوريات لمسافات كبيرة خارج مواطنها الأصلية: الفينقيون، المغول، الفرس، الأتراك، وكسل هؤلاء بنوا إميراطوريات، بل وحتى الاتحاد السوفيتي كسان أشهه بالإميراطوريسة امتدت من موسكو، كما حاولت القوى خارج القارة ممثلة فسي إنجاسترا، هولندا، واليابان قهر أقطار الأطراف، بل وحتى الولايات المتحدة الأمريكية لها قواعدها مين الخليج إلى الباسفيك. والواقع أن آسيا من الكبر والتعقيد بحيث لا يمكن أن تخضسع لإميراطورية واحدة، ولا توجد قوة كبري قلارة على إدارة حتى أطرافها الخارجيسة أكثر من بضعة قرون، ولم تظهر إميراطورية يمكنها أن توحد أكثر من نصف القارة.

في بداية القرن العشرين كان في آسيا حشر وحدات سياسية مستقلة تسم تضاعف هذا العدد بعد الحرب العالمية الثانية، وما كان مستعمرات نسال استقلاله، وانتهى قتات الاستعمار برجوع هونج كونج، ومكاو إلى الصين الأم، وظهرت أسماء جديدة، فعرفنا مياتمار بدلا من بورما وأصبح الآن عدد الدول الآسسيوية المستقلة ثمانية وأربعين. وهناك أربع دول في آسيا يمكن أن تعد من الدول الكبرى وهمي الصيدن، والبيان والهند وروسيا (بما ذلك الجزء الأوربي) وفي نفس الوقست هنساك دول ضغيلة بالمقياس السياسي، ضعيفة وتتمثل فيها مقومات الدولة بالكلد مثسل لاوس، ويوتان. ويعض دول الفارة غني كما هو الحال في الدول المحيطة بالكليج العربسي، فضلا عن البيان وكوريا الجنوبية، ويعضها فقير للفاية كينجلابيش، ومعظم دول الفارة متكلفة نمبيا، كما أن هناك مساحات واسعة خالية من الإمكانات الاقتصاديسة وأن بدأ القد يبتسم لبعضها كما حدث لدول آسيا الوسطي أذربيجسان وكاز اخسستان تركماتستان وأخواتها بظهور البترول والغاز الطبيعي.

وقد حددت الولايات المتحدة الأمريكية استراتيجيتها للهيمنة على العالم مسئ خلال الهيمنة على جنوب غربي آسيا أو الشرق الأوصط كما يقولون حيست بسترول الجزيرة العربية والخليج بعامة ومنابع البترول المستقبلية والغاز حول بحر قزويسن وآسيا الوسطي من ناحية وأن يكون وجودها في شمال وشرقي آسيا: اليابان وكوريا الجنوبية والغلبين وإندونيسيا، وجنوبا في استرائيا ونيوزيلند من ناحية أخرى نتكون مستحدة لصحوة الصين العظمي.

وفي الحق كاتت المفاجأة التي شهدها العائم في الثلث الأخير مسن القسرن العشرين هي صحوة آسيا بشكل خارق وعلى الأخص منذ المسبعينيات، فقد انطلقست اليابان عقوة اقتصادية (صناعة وتكنولوجيا) منذ الستينيات حتى الآن، وتبعلها كوريا الجنوبية، وتحاول المسين اللحاق بالركب.

قهذه القوى الجديدة نمت وتنمو في صمت دون ضجيع، وهذا الصمت هـو جزء من الطبيعة والثقافة في آسيا بصفة خاصة في اليابان والصين، انظـــر كيـف تهضت اليابان من كبوتها بعد الحرب العالمية الثانية وتدميرها تماما، بل وضريـــها بالقابل الذرية، ظلت تعمل في صمت، وحتى استعادت قوتها، بل وأصبحت منافســـا خطيرا المالم الغربي بعامه، وهكذا تعمل الصين الآن، مما جعل البــاحثين يتوقعــون تغييرا جذريا في آسيا سوف يؤثر في ميزان القوى العالمي. فقد أصبحت اليابان في السبعينوات ثاني أكبر قوة افتصادية في العالم، نسم عانت الصين (ربع المعمورة) الصاحدة منذ عام ١٩٤٩ وخاصة منسخ التصحيص الاقتصادي عام ١٩٧٨، تسرع بمعدلات للتتمية الاقتصاديسة لسم يعرفها التساريخ البشري حتى الآن، بلغت أحيانا ١١% سنويا، وأن انتظمت حول ٥،٧٨، مع صعود قدرتها الاستر اترجية والسياسية على مستوى عسالمي معسرف بسه، وإذا اتصدت الكوريتان في شمال شرقي القارة لابد وأن يعطيهما هذا وزنا سياسيا واسستر اترجيا عظيما، كذلك الحال في منظمة الأسيان التي ترتكز حول فيتنام وماليزيا. إذا أضفنسا أيضا أن هناك ثلاث دول تمتلك السلاح النووي في آسيا غير إسرائيل، وهي الصيسن والهند وباكستان، فضلا عن روسيا وريث الاتحاد السوفيتي وقيام كوريسا الشسمائية بأبحاث الأسلحة النووية مما يؤكد على تمسك هذه الدول الآسيوية باستقلالية القسوار والسيادة على قدم المعماواة مع القوي النووية العالمية، أدركنا أهمية آسيا.

ويعقد المخطون الاستراتجيون، في الولايات المتحدة الأمريكية أنه بعسد انتهاء الاتحاد السوفيتي ستمثل منطقة آسيا المحيط الهادي مركز المخاوف الأمريكية الأمنية بدلا من أوربا خلال الخمس وعشرين عاما القادمة.

فتقرير مركز دراسات البنتاجون ( وزارة الحرب الأمريكيـــة ) " يعتبر أن آسيا هي مركز تهديد وخطر مستقبلي وليست أوريا بعد أن إنهيار الاتحاد السوفيتي، وسوف تبرز أربع قوي كبرى حتى عام ٢٠٢٥ وهي الصيـــن وروســيا والبايـان والهند، وهي القوي المرشحة لأن تنافس أمريكا في الباسفيك عموما، وشرق آســيا خاصة، ولما كان السلام الذي يصلح في أوريا لا يصلح في آسيا الشامـــعة البعيــدة الأطراف، فالمتوقع حرب باردة في وسط آسيا.

وأصبح المجهود الرئيسي لآلة الحرب الأمريكية في بطن آسيا والخليسج، وتركيا، وفي المحيطات والبحار حولها، بوارج، وحسامات طائرات تمثال خنقا استراتيجيا لمداخل البحر الأحمر، وبحر العسرب، والخليسج العربسي وقواعد فسي المحيطين، الهادي والهندي. ومن مظاهر هذا الاهتمام وأسبابه يمكن أن نقول أنه إلى جانب ازدياد حدة المشكلة الفلمنطينية، التي تزداد حدثها وتغاضى الولايات المتحدة الأمريكيسة عمسا تفعله إسرائيل، بل وتدعمها ماديا، وسياسيا في الأمم المتحدة بإخراج كارت الفيتسو عندما تحس بأن هناك إدائة لها، على اعتبار أنها ممثلة لها في الإثليم هناك : \_

- أدمة طائرة التجسس الأمريكية اقرب السواحل الصينية والتي أجبرتها الصين على الهبوط، مما يدل على أن هناك صراعا استراتيجيا صامتا بين الولايات المتحدة الأمريكية والصين الشعبية، لا بدعـــم الولايــات المتحدة الأمريكية لتايوان فحسب، بل أيضا غشية الصعــود الصينــي المتعظم المنافى للولايات المتحدة الأمريكية.
- لعبة توازن القوي النووية في الشرق الأقصى بين السهند وباكستان والصين، والتي تجلت في تقوية الصين لباكستان من الناحية الصكرية والتكنولوجية، إذ ساعت باكستان في تصميم القنبلة الذرية التي سبق أن اختبرتها الصين في لوب نور Lop nor عام ١٩٦٦، ومنذ ذلك الحين بدأت باكستان تبرز كقوة منافسة السهند حيث أصبح لديسها المكانات تصنيع الأسلحة النووية. ورغم ذلك فيسالرغم معن تسلح بلكستان نوويا، فإنها لن تصبح مكافئا للهند لوجود فوارق في مصادر القوة. بالرغم من المخاطر المتوقعة من وجود أسلحة نوويسة لسدي الطرفين فإن الاختبارات النووية التي قامت بها كل من الهند وباكستان في مايو ١٩٩٨ ليس نذيرا لحرب نووية في المنطقة، بقدر مسا هـو استواض للعضائ.
- تصاعد النزاع الهندي الباكستاني في كشمير إلى مستوى القرب مسن المواجهة المسلحة بينهما عام ٢٠٠٧، ولما كانت الهند تطسم تمامسا حاجة الولايات المتحدة الأمريكية إليها للضغط على المسين، فقسد رأت أن هذه قد تكون المحطة الراهنة لإغلاق ملف كشمير نهائيا بالاستولاء عليها.
- الهجوم الأمريكي على أفغانستان والبقاء قيها فــــــ تخطيــط لوجــود

أمريكي في آسيا الوسطى والجنوبية، ومن ثم يمكن أن تشكل تسهيدا للصين ليس من المحيط الهادي فحسب، بل ومن وسط القارة أبضا، ويرتبط بذلك تضاؤل النفوذ الروسي في آسيا الوسطى، وصعود النفوذ الأمريكي مع تهاية القرن الماضي، فقصد ثبتت القدوات المسكرية الأمريكية قواعد لها، ودست شركات البترول الأمريكية أنفها في بترول بحر قروبن.

في نفس الوقت أنشلت منظمة شنفهاي للتعاون بين روسيا والصيسسن ودول آسيا الوسطي الخمس ماعدا تركمنستان كرد على ازدياد النفوذ الأمريكي، ذلك أن روسيا بعد أن اتفراط الاتحاد السوفيتي، إلى شنظايا، وجدت أنها وحدها لم وان تكون نسدا للولايات المتحدة الأمريكيسة فحسب، بل ولا للاتحاد الأوربي أو اليابان، وباستفلال وضعها كدولسة أوربية آسيوية توثيق علاقتها مع كل من الصين والهند أكبر عملاقين في القارة لتكون مثلث استراتيجي عسى أن يعوضها من بعد ضعفها قود.

#### تحديات تواجه القارة

ومع ذلك فبرغم بروز آسيا في ساحة السياسة العالمية، بحيست، فهناك 
تحديات كثيرة تقابل دولها مثل مشكات الحدود السياسية التي تتسور بيسن الحيسن 
والحين، فلا يوجد حد سياسي يحوز رضاء الطرفين على جانبيه، ولكسن مسع ذلك 
فالحد الطبيعي قد يكون خيرا من غيره، الصحاري، الجبال، والبحار المتجمدة هسدة 
تمثل عقبات طبيعية على الأرض، لا الجو، وإذا كانت هذه تمثل عقبات أمام تحركات 
الجيوش، فهي أيضا تمثل عقبة أمام حركة التجارة والإنسان، ولا توجد حضارة 
مزدهرة منكفاه على نفسها، أي بدون أن تأتيها منشطات من الخارج، وهنا يمكن 
القول فيما يفتص بالحدود المياسية أن آسيا شهدت كثيراً من تغيرات الحدود كال

العقدين الماضيين وكثير من الحدود غير واضحة التحديد، أو تقوم عليها نزاعـــات. وليس من شك أن مشكلات الحدود السياسية والمناطق المحتفقة تمتـد مسن البحــر المتوسط إلى الباسفيكي، وقد تحرك نحو نصف الحدود من أماكنــها خــلال القــرن العقرين، بل وحتى الآن لا تتقبل كثير من الدول حدودها، فهي غير راضية عنــها: سوريا تريد استرجاع الإسكندرون، إيران تدعــي أحقيتـها فــي البحريــن وجــزر الإمارات، وأفة الآفات إسرائيل التي تريد أن تمتد من النيل إلى الفرات، وأفغانســتان تنظر إلى غرب باكمتان على أنه جزء منها، وتختلف الهند والصين على الحدود في السموو الجنوبية للهملايا، وتطالب الصين بكل الجزر في بحر الصين الجنوبي السمى الجنوب من دائرة عرض ٤٠ شمالا، وتأمل البابان في عودة جزرها التي كانت لــها في شـــمالي بورنيــو، وهنــاك في شماليها وجنوبيها كما تدعي القلبين مصالح لها في شـــمالي بورنيــو، وهنــاك المزراعات بين الكوريتين.

هناك شعور القوي الكبرى في القارة كالصين والهند وروسيا بعدم الرضسا عن وضعهم الدولي الذي لا يمكنهم من أداء دورهم الإقليمسي، وزيسادة الحركسات الاتقصالية التي أصبحت ظاهرة في إندونيسيا، والقلبين، ومبيرلينكا وفيجسي وجسزر سولمون. المحيطات أمهل وأرخص وسائل الحركة الدولية، ويدون سهونة الوصسول إليها تعاتي الدول الحبيسة سياسيا واقتصادياً، قلم تعد هذه المحيطات مواتع الآن، بل أصبحت ساحات للطرق البحرية العالمية، ودول حبيسة كأففانستان، نيبال، منفوليسا أصبحت ساحات للطرق البحرية العالمية، ودول حبيسة كأففانستان، نيبال، منفوليسا الروسي له واجهة على المحيط القطبي الشمالي ولكن المشكلة أنه مظف لجزء كبير من العام، ومن ثم كان الفكر الروسي منذ القدم الاتجاه نحو البحار الدفيئسة البحسر المتوسط، والخليج العربي، والبحر الأصفو.

تكل دولة آسبوية في معظم الأحيان ميناء على الأقل، وبالتالي فهي علسى صلة بتجارة المحيط فيما عدا منفوليا، أفغانستان ولاوس ونيبال وبوتان فسهي دول حبيسة أما العراق والأردن فهي شبه حبيسة فكل منهما له منفذه وأن كان يمثل نافذة ضيفة، من ثم نجد أن هناك دول كلبنان وسيريلنكا والملايو وشسنغافورة والفلبيسن شعوبها ذات عقلية بحرية وكذك هونج كونج والبحرين وسنغافورة، وعلى العكسس نجد دولا ذات توجيه بري كالصون والهند، ومن المحتمل أن ما يقرب مسن ٧% أو ٣% من سكان آسيا قد رأى المياه المالحة، والسفن البحرية.

ومن وجهة نظر الجغرافية الطبيعية إن وحدة القارة ،أو اتحادها الفيدراليي 
يبدو أمرا مستحيلا، فأسيا سنظل قارة مفتتة ، فالجبال السامقة والصحصاري القفسار 
هي مناطق عزله، تقسم القارة إلى جزر، ونوايات منفصلة، فعلسي سسبيل المثسال 
قالاتصالات الثقافية بين الهند والصين نقتصر على البوذية، وكذلك التجسارة البريسة 
بين دول القارة محدودة، ولا توجد بؤرة في الداخل تنف حولسها القسارة، بحيث 
وصفت آسيا بأنها قارة طاردة فالاتصالات بين أجزانها بحرية أكثر منها برية.

ورغم هذا وإذا كانت آسيا بوضعها هذا لم يكن لـــها رأي فــي الشــلون العالمية في القرن العشرين فمن المرجح أن رأيها سيسمع في الألفية الثالثة بحكـــم حجمها البشري وتطور سكاتها، وسواء كانت دولها فقيرة، أو خنيـــة فــهي قــارة يتضاعف سكاتها في ثلاثة عقود أو أربعة ومع يصحب ذلك من الأخذ بالتخولوجيـــا المتقدمة مما قد يحمل معه وزنا سياسيا في الشئون العالمية.

# القصـــل الثانــي الأرض والبشر

## البنية والتضاريس

يمكن تقسيم آسيا من تلحية البنية والتضاريس إلى أربعة أقسام كبرى. أولاً: السهول الشمالية وتأخذ شكل مثلث مسن الأراضسي المنخفضة يحدها شمالاً المحيط القطبي، ويضم هذا الإقليم معظم سييريا، وامتدادها الغربي هسو السهل الأوربي، وتضم هذه السهول أحواض أنهار أوب وينسي ولينا التي تنصسرف نحو المحيط القطبي الشمالي، بينما تجد أراضي القسم الجنوبي الغربي ذات مسسرف داخلي تنتهي إلى بحر ارال، ولما كان اتحدار الأرض تدريجيا الفايسة تجسري هذه الأنهار في يعده شديد، وتتجمد مياهها معظم العام إلا في شهور الصيف حين يسنوب جنيد منابعها قبل جنيد مصباتها، قلا يمكن أمواها الوصول إلى البحر بممهولة إلا في شاية موسم الصيف، وتتحول هذه الممهول إلى مستقعلت شفعة في أوائل الصيف.

ثانياً: الهضاب الجنوبية القديمة: وتتمثل في :هضبة شهبه جزيدة العرب التي تتحدر بشدة نحو البحر الأحمر ( الكسائر ) وتكون أكثر تدرجها في الحدارها نحو الشرق حتى تصل إلى سهول القرات. كما تتمثل في هضيهة الدكن، واتحدارها في معظمها من الغرب إلى الشرق، حافتها الغربية تعرف باسسم الجهات الغربية، وحافتها الشرقية الأقل ارتفاعا تعرف بالجهات الشهرقية، وتقطع مسطح المهضبة عدة أنهار مثل ماهتادى وجودافري، ومن المعروف أن الهضاب الجنوبيسة هي بقايا قارات قديمة ( جندورانا )، من ثم كانت صخورها تنريسة ومتحولهة في معظمها وهنك سببيريا في الشمال، وكتلة الصين في الشسرق وتتصير بصلابتها الشديدة، لأنها تمثل صخور القاعدة الأركية.

ثالثاً: السلاسل الجبنية الوسطى، وهي أعظم الظاهرات التضاريسية

في خريطة آسيا الغزيوغرافية، وهي غريدة بين القارات جميعا في أن هذه المسلامسل تتفرع من توايلت أو عقد هضيية، Knot فلا توجد منطقة من بحر أيجه حتى بحسر الصين يمكن فيها عبور القارة من الشمال إلى الجنوب والعكس بدون أن تعبر جبسالا وعرة، بل شديدة الوعورة، وجميع معراتها الجبلية على ارتفاع بزيد على الألف متر إلا في بدايتها ونهايتها، وتعمل هذه المسلامل الجبلية المعقدة على عزل السهول فسي جنوبها عن تتك في شماليها، وتقطع القارة إلى الشلاء.

وقد تكونت هذه السلاسل الجيلية بين الكتل الشديدة الصلابة والمقاومة في أشباه الجزر الجنوبية، ونظيرتها في الشمال، حيث يوجد هناك تتابع مسن السلاسل الالتوالية، وترجع نشاتها إلى الزمنيين الأول والثاني، حين كسانت هذه المنطقسة يشغلها بحر تيثيس جد، البحر المتوسط، وأن كان أكثر اتساعا منه الآن وفي هسذا البحر المقعر القاع تجمعت الرواسب، ثم عملت الحركات البانية للجبال على ضغسط هذه الارسلبات، مكونة هذه الصخور في نهاية الزمن الثاني تقريب وخاصسة في الكاينوزوى، ولعل الهمالابا هو أحدث هذه السلاسل الثانية عن تلك العمليات، والذي يعتبر من أحدث الجبال الالتوائية في العالم، ومثلها تمتد الكتل الجبلية من تركيا إلى البيان (\*). إذا بدأناها من الغرب واتجهنا نحو الشرق نجد سلاسل جبلية مزدوجسة البان أن قوايات أو عقد وتتقرع منها، في آسيا الصغري جبسال طوروس موازيسة بينهما سلاسل بنطس موازية للبحسر الأسود، وتحصران بينهما هضبة الأناضول، ثم يتجمعان معا، ومن عقدة أرمينيا يبدأ تفرع شمالي باسم بينهما المنبئ وامتداها هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال البرز جنوب بحر قزوين، وامتداها هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال سليمان مع هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال البرز جنوب بحر قزوين، وامتداها هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال سليمان مع هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال سليمان مع هندكوش وتعرف نظيرتها في الجنوب باسم جبال سليمان مع هندكوش عقدة البامير ( سقف العالم ثم يعود التفور علية الماير ( سقف العالم شهود التفور علية المير المورس ثم تصل جبال سليمان معاد على عقدة البامير ( سقف العالم شهود التفور التحديد ال

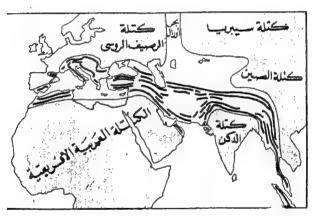
<sup>(&</sup>quot;) من أربعين مليون عام تمركت هضه الدكن نحو الشمال ( أي نحو بحر تيشمس القسديم فسمبيت في ارتفاع الصحور الجوية التي كانت في قاع البحر القديم، وتكونت شرائح فوق بعضها مثل كمكمه ضخمة متعددة الطبقات، تمذه الطريقة بدأت جبال الهمالايا وأعواقما في التشكيل، ومنذ ذلك الوقعة ترقع قمة إفرست بمعدل دائم وهو ٧ ملليمتر في العام.

مرة أخرى. جبال هبمالايا في الجنوب حيث أعلى قمة في العالم ( إفريسست ) أسا الشمال فهناك جبال كوين لن والثاي، ثم فرع شمائي آخر هو تيسان شسان، وهذا الأخير تنفرع منه فروع عديدة، وما بين جبال الهبمالايا وكوين لن تقع هضية التبت أعلى هضية في العالم وإلى الشمال من كوين لن، هناك هضية أقل ارتفاعا، تغطيم معظمها مستقعات في فمسال الصيف، وبينمسا يقع حسوض تساريم ( ٧٠٠ - ٠٠ متر ) بين سلاسل كوين لن وتبان شان فهو حوض جاف، تنصرف مياهسه إلى يحيرة داخلية. وتمتد هضية جوبي باتماع كبير إلى الجنوب من سلاسل التساي ويابلونوى، هذا وتلاحظ أن التصريف المائي للأنهار الرئيسية المتجهة في الشسرق وينبلونوى، المحيط الهادي، أكبرها أمور، وياتجستي وهوانجهو.

وهنا يجب أن تذكر مجوعات جيئية أخرى من السلاسل الاتواتية تبدأ مسن النهائية الشرقية للهمالايا نحو الغرب ثم الجنوب في مياتمار ( بورما ) وتعرف باسم أركان يوما وتواصل امتدادها في جزر أندمان وسومطرة وجاوة وغيرهسا ويقطسع الهضاب المحصورة بين السلاسل عدة مجاري مائية مثل سالوين وميكونج وأعسالي الياتجستي. أما المجموعة الأخرى من الجبال تمتد على هيئة حلقسات علسى طسول الساحل الشرقي للقارة مكونة جزر كوريل اليابان والقلبين ... الخ، تناظرها مجموعة أخرى على اليابس المقابل ممثلة في ستاتوفوى وفرخوياتسك.

رابعا: السهول وتمتد في أحواض الأنهار الكسيرى وفي الأقسائيم الداخليسة ذات الأمطار القليلة مثل قراقورم في وسط أسيا، وصحراء تكلا مكان في غربي الصيسن وجوبي في منغوليا، وثار في ياكستان والهند. والظاهرة الرئيسية فيها أنه لا توجيد بها أودية تهوية تسود مسلحات كبيرة في القارة كما هـو الحال فـي أفريقيسة أو الأمريكتين، ولكن مجموعات من الأنهار تشع من الوسط وتتجه نحو الأطراف فطيى طول السلحل القطبي تنتهي أنهار أوب، وينسي، ولينا وهي من مجموعسة الأسهار الطويلة، على حين أن هناك مجموعة لا تقطع مسافات طويلة مثل دفينسا بالشهورا ويستقبل حوض الباسقيكي أنهار أربعة رئيسية وهي أنهار طويلسة ممثلة في أمور وهوانج أو الأصفر ويانجستي وميكونج. ويستقبل المحيط السهندي

ثلاثة أنهار كبيرة من حيث التصريف المساتي لا مسن حيست الطسول ممثلة في البراهمايوترا والجاتج والسند، فضلا عن أنهار أصغر مثل إيراوادي ودجلة والفرات، هذا وهناك مساحات سهلية بالنسبة لما حولها تبلغ مساحتها نحو ١٥ مليون كسم ٢ تصريفها داخلي أي لا تتصرف إلى بحر، وتسهم قلة المطر وارتفاع البخر في عسور سابقة وجود الدفع الكافي للماء للوصول إلى البحر، ومن المعروف أنه في عصور سسابقة كان بحر آرال أكبر اتساعا وامتدادا بحيث كان يصل إلى بحر قزوين والذي بسدوره ينتهي في البحر الأسود. من أمثلة هذه الأحواض الداخلية ثلاثة أحواض كبرى وهي تتاريم وزونجاريا غربي الصين، فضلا عن حوض طوران شرق بحر قزوين.



الكتل القديمة والجهال الإلتوائية (بحر تثيس) شكل رقم (٣)

خامساً: السلاسل الجبلية في آسيا الشرقية والجزر، وهي أقواس

feestons من الانتواءات امتدت على حساب المحيط الهادي، وتمتد أقواس الجسزر الممتدة شرق اليابس الآمبوي من اليابان، جسزر كوريسان، إلسى القليسن وجسزر إندونيسيا، من ثم كان معظمها جبلي، وجبالها مرتفعة لأنها تنتمي السسى التسواءات الزمن الثالث ( الحركة الآلبية كسلاسل وسط القسارة ) وأن كانت هنساك أحيانسا التواءات أقدم أثرت فيها عوامل التعربة، لذلك لا تظهر في شموخ الجبال المسسابقة، كما هو المحال في شرقي جزيرة سومطرة. ونظراً لحداثة هذا الإقليم جيولوجيا تمسيز بعدم الاستقرار، ويظهر هذا في تعرضه للزلازل بين الحين والحيسان، فضسلا عسن البراكين المفامة والنشطة أحياتا، مما كان له أثر سلبي على المهاة والمنشسآت، وأن قتل المواة والمنشسآت، وأن تترول إلى ترية خصيبة بعد أن تهرد وتسقط عليها الأمطار، وبالتالي فهي السبب في خصوية التربة.



شكل رقم (٤)

شكل رقم (ه)

# الأحوال المناخية والنباتية

# العوامل المؤثرة في مناخ آسيا:

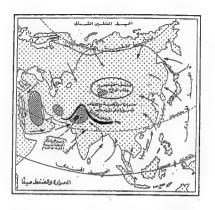
- إذا كاتت آسيا أضخم القارات مساحة، فهي مجاورة أيضا الأكثر المسطحات المائية اتساعا وهو المحيط الهادي، فضلا عسن المحيسط الهندى، ومن ثم كان تأثير هذين المحيطين عليها عظيما، على حين أن أثر البحر المتوسط والبحر الأحمر ضئيل، ورغم بعد المحيط الأطلنطسي فقد تصل تأثير اته أحيانا إلى ٥٠٠٠ كم عابرة أوريا إلى آسيا، وأمـــا المحيط القطبي فأثره في المطر ضئيل، يتمثل في بعض التساقط الخفيف في شمالي القارة، وإن كان مصدرا معذيا للهواء البارد. كما كان المتداد القارة العرضى بما يقرب من نصف مساحة البابس - على عكس القارات الأخرى، امتدادها الشمالي الجنوبي أكثر من امتدادهـــا الشرقي الغربي - أثره في اشتداد القاربة بها، فهناك جهات تبعد عن المح يما بزيد على ثلاثة آلاف كيلو متر، وأدت هذه القارية إنسى أن أصبحت أقل درجات الحرارة فيها ( قطب السيرودة ) وشستاؤها أكستر برودة من شتاء أي قارة أخرى. وإذا كاتت متوسطات درجات الحارة تميل إلى الاتخفاض بوجه عام كلما اتجهنا نحو الشمال، ف...إن الأهم والذي يوضح القارية هو المسدى المسراري، فسهو فسى سستغافورة وسيريلنكا لا يتعدى درجة واحدة، على حين أنه بسالقرب مسن مسدار السرطان يبلغ ٥ درجات ثم يرتفع في سيبيريا إلى ٨ درجسات بينمسا حول بحيرة بيكال ١٥ درجة، ليبلغ المدى أيضا في فرخوياتسيك قطب الدودة إلى نحو ، ٤ درجة، ومعنى ذلك أن المتوسطات في قارة آسيا مضللة للغابة.
- يبرز فيها أيضا ذلك الحاجز الجبئي المؤلف من هضاب وسلامال جبئية شديدة الارتفاع في وسط القارة والتي تكك تقطع جنوبي القسارة عسن شماليها إذ ينتقل من المناخ الموسمي دو المطر الصيفي الغزيرة فسي الهند، إلى الإقليم الصحراوي إذا ما عيرنا جبال الهيمالايا.

- وأثر التيارات البحرية ضليل يقتصر على الجهات الساحلية في شسرقي القارة، فهناك تياركمتشتكا البارد في أقصى الشسمال الشسرقي، تيار البابان الدافئ الذي يمر بجوار سواحل البابان.
- وكان لتجاور مسلحة البايس الكبيرة والمسطحات المائيـــة الضخمـــة،
   أثره في ظهور الرياح الموسعية التي تلغــــي دورة الريــاح العامـــة،
   وتصبح الموسمية ظاهرة آسيوية، أكثر منها في أي قارة أخرى فــــي نفس العروض.

# أسباب هبوب الرياح الموسمية:

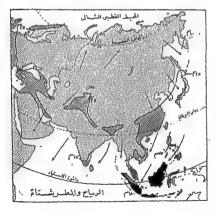
عندما تتعامد الشمس على العروض المدارية الشسمائية وتشتد الحسرارة الشسمائية وتشتد الحسرارة المتدادا عظيما في القارة الآسيوية بحيث تزيد على ١٥ تقريبا عما ينبغي أن تكون عليه بالنسبة للعروض التي تقع فيها، يتكون انخفاض جوي عظيم يزيد عمقه عسن الاحفاض الاستوالي، وتتجذب نحوه الرياح التجارية من النصف الجنوبيي للكرة الأرضية، وفي هذا الفصل ينمحي الاحفاض الاستوالي تماماً، وتهب الرياح مباشوة من استراليا إلى الاحفاض الآسيوي ( الموسمية الصيفية الممطرة على السواحل من وشرقي آميا ). ومما يميز الأمطار الموسمية أن أكثرها يسقط على السواحل الغربيسة الشبه جزيرة الهذه السواحل الغربيسة نشبه جزيرة الهند، المناح جزيرة الهند المناح المناح

وعندما تنفقض الحرارة خلال شهور الشتاء تنخفض الحرارة فسى وسسط أسب بنحو ٢٥ عما ينبغي بالنسبة للعروض التي توجد فيها، ويتكون ضغط مرتفسع هائل تتضاعف فيه قوة الضغط المرتفع الذي يتركز عادة في تلك العروض، ويسرداد الدفاع الرياح التجارية ( الموسمية الشتوية ) التي تخرج منها جافسة إلا إذا مسرت على البحر وقابلت اليابس مرة أخرى، وهناك من الجهات ما يتمتع بسقوط الأمطار الموسمية في كلا الفصلين، ومن أمثلة ذلك مدراس ( شرقي الهند ) ويمتد موسسم المطر فيها إلى تسعة شهور أو أكثر.









شكل رقم (٧)

والمعروف عن الأمطار الموسعية الصيفية أنها تنهمر بغزارة هائلة، ممسا يؤدي إلى السياب المياه على وجه الأرض السيابا يجعل مقدار ما يستقاد به منها في أعمال الري والزراعة مقداراً ضنيلا للغاية. ومما يدل على شدة انهمار المطر فسي هذا الإقليم أن متوسط ما يسقط في غربي الهند، وميانمار وماليزيا يزيد علسى ٣٠٠ سمر، فإذا ما علمنا أن هذا يسقط في فصل واحد عرفنا معنى الأمطار الموسمية.

الصورة العامة لمفصل الشتاء: يتعرض وسط وشسمال القسارة السي انخفاض شديد في درجات الحرارة وتكون منطقة ضغط مرتفع على الفارة، فتخسرج منها الرياح لتحل محل الهواء الدافئ الصاحد على المحيطات (الموسعية الشستوية) وبالتالي تسود هذه الرياح الباردة الجافة كل القارة الآمسيوية شمال الهضاب الوسطي وهي جافة إلا إذا مرت على البحر والتقت باليابس كما هو الحال في اليابان فيسسقط بعض المطر وتنخفض درجة الحرارة إلى ما دون درجة التجمد في يناير، أمسا فسي جنوب هذه المرتفعات الوسطى فيكون المناخ أقرب إلى الدفء. أذن فالصورة العاسة برودة في ثلثي القارة الشمالي، ودفء في نلثها الجنوبي، وجفاف معظم القسارة إلى الجزء الشرقي، وجنوب شرق الهند قضلا عن جنوب غربي القارة سواحل الشسلم وتركيا لمرور أعاصور المحتوسط عليها.

الصورة العامة لقصل الصيف : ترتفع درجة الحرارة على السابس سواء في القسم الجنوبي أو الأوسط من القارة حتى لتزيد في ومسط القسارة على مرم، ومثلها في هضبة إيران، وتزيد في شبه جزيرة العرب وصحراء ثار في السهند لتبلغ أحياتا ٥٤م، ويتحول وسط آسيا إلى منطقة ضغط منخفض أي هسواء صساعد وتحل محله رياح محيطية محملة ببخار الماء من المحيطات المجاورة ( الموسسمية الصيفية الممطرة )، وحيث تعترض الجبال مسيرة الرياح تسقط الأمطسار غزيسرة، وفي ظل تلك الجبال ترقد الصحاري . وهذه الرياح الممطرة هسي باعثسة الرئااء والحياة، وإن كانت لها جانبها السلبي، إذا سقطت أمطارا غزيرة فوق المتوسط العام بكثير أو إذا اختل توقيت الهبوب، فهنا تتحول الرياح الموسمية الصيفيسة الممطسرة الى صائعة الفيضانات والخراب والمجاعات.

أذن قصورة آسيا في هذا الفصل مرتفعة الحسرارة فسي معظم أجزائها، الجنوبي والوسط، وتقل الحرارة بعد ذلك كلما اتجهنا شمالا، مع أمطار غزيرة علسي جنوبي وشرقي القارة نتيجة هبوب الرياح الموسعية الصيفية، هذا وهنساك شسريط يسقط عليه المطر في جنوبي سنيبريا يسقط عليه قدر من المطسر تنجيسة وصسول أعاصير المحيط الأطلنطي، وأن كان لا يقارن يأمطار جنوبي وشرقي القسارة. أمسا إندونيسيا فمطرها طول العام (استوائي) فضلا عن تعرضها صيفا وشتاء للريساح الموسعية الخارجة من والداخلة إلى القارة، ونظسرا لمرورها على المسطحات المائية، فتكون مشبعة ببخار الماء.

# الأقاليم المناخية والنباتية الإقليم الاستواني الجزري

ويظهر في المناطق المنخفضة في المناطق المحيطة بدائرة الاستواء، ويظهر في إندونيسيا بصغة خاصة، وجنوبي الملابو، ويتميز بسقوط المطر طول ويظهر في إندونيسيا بصغة خاصة، وجنوبي الملابو، ويتميز بسقوط المطر طول العام وأن كان له صغة الموسمية لأن الإقليم يقع بين كتلتين من اليابس الأسسيوي، والأسترالي من أه فالمطر هنا خليط بين الاستواني والموسمي، نتعرض الإقليم لرياح من الشمال صيفا، ورياح جنوبية شتاء، ولا تقل كمية المطر الساقط عن ١٠٥ سم، ولا يزيد على ١٠٥ سم، والحرارة مرتفعة بوجه عام، وأن اختلفت بحسب الارتفاع وتسود الغابات الاستوائية (إلا حيث قطعت) وهي غابات كثيقة متشابكة الأغصلان، يلتف حول جذوعها النباتات المتسلقة وتتميز أشجارها بأنها صلية لا يسهل تشكيلها، ومن أشجارها الماطط، وتغيل الزيت، والماهوجني، والأبنوس وفي الجهات الساطية تنفر أشجار الماتجروف (غابات المستطية ) وقطعت مساحات ضخماة ورعب بالمطاط والموز والأرز والكاكاء وجوز الهند.



الموسمى الحار

ويسود شمال الإقلام الاستوائي ويمثله مناخ الهند وتايلاتد والصين الهنديسة ويقية الملايو والقلبين، ومطره صيفا بسبب الرياح الموسمية الصيفية الآنيسة مسن المحيط، على حين أن شناء الإقليم جاف لتعرضه لمرياح الموسمية الشتوية الخارجة من القارة، وإن كانت هناك بعض الجهات التي تسقط مطرها شتاء أيضا، كمسا هسو الحال في القلبين والأجزاء الجنوبية من شرقي الهند لمرور الرياح على البحسر شمم التقاؤها باليابس مرة أخرى، لذلك كان مطر الصيف يمثل ثلاثة أرباع المطر السساقط عليها وتبلغ الكمية بين ١٠٠٠ سم وقد تبلغ ٢٠٠ سم أحيانا.

وتنقسم السنة إلى ثلاثة فصول :

 ١ - موسم مطر بين يونيه إلى ديسمبر، وكلما اتجهنا نحو الشمال تساخر موسم يدء المطر. ٢ ـ موسم جاف بارد في بناير وأبراير، ولا يسقط المطر إلا في الفلبيسين وسواحل الصين الجنوبية، والماليو، وأقصى جنوب الهند لمرور الرياح الموسسمية الشتوية على مسطحات مائية مثل التقائها باليابس مرة أخسرى، كذلك فسى إقليسم المبتوية.

٣ ــ فصل حار وجاف، من أشد شهور السنة حرارة قبل سقوط المطــر إذ تتراوح بين ٣٠م، ٣٥م، وقد تسقط بعض الأمطار الربيعية في بنجلاديــش ويــزرع عليها الأرز والشاي في أسام.

وتنمو غابات اقل كثافة يطلق عليها المدارية شبة النفضية نظرا الأسها تنفض أوراقها في قصل الجقاف، وأشجارها تشبه أشجار الإقليم السابق، وأن كانت أقل كثافة وأهم أشجارها التيك Teak أو الساج وأشجار النخيل بأنواعها كجوز الهند، وتخيل الزيت، وأشجار الغاب الهندي (الخيزران). ولا شك أن الإسمان قصد أزال معظمها لزراعة الأرز والشاي وغيرها.

# الصحراوي الحار

ومعظمه في جنوب غرب آسيا، شبه جزيرة العرب وإيران وصحراء ثار في الهند، ووادي المند الأدنى، ويصل متوسط الحرارة في يونيه إلى ٣٨ من وهو إقليم الشوكيات والصحاري الرملية والصخرية.

### الصحاري المعتدل البارد

ويمند في وسط آسيا خاصة في الثبت، وصحراء جوبي وحسوض تاريم، وهضبة إبران، والتركستان يوجه عام، ويقترب في حرارته من الصحاري الحارة في فصل الصيف، ( وأن اختلف بحسب الارتفاع ) لصفاء السماء وتسخين الأرض القارية الجافة، هذا بينما تنخفض حرارة الشتاء أحياتا إلى درجاة التجمد، نظرا للقارية الشديدة وهبوب الرياح الشمالية، ويزداد طول فصل الشناء بالاتجاه تحد الشمال والشمال الشرقي، وقد تعر بعض الأعاصير على إيران بين الحيان والحيان فتجنب مطرا قليلا وثلجا إلى تركستان وهضاب إيران وأفغانستان، ويسقط مطر قليل في فصل الصيف والذي يتفق أيضا مع ذوبان الثلوج على الجبال.

# المناخ البارد المنشوري

شمال ووسط منشوريا، وشمالي اليابان وجزيرة سخالين يتميز سالبرودة الشهديدة شتاء، حيث تتخفض درجة الحرارة في فلافضنتك إلى مادون درجة التجميد. على حين ترتفع الحرارة صيفا إلى ٢٠م، وتسقط أمطاره صيفا، على حيس تسهب العواصف الثلجية شتاء، وتمتد فيها الغابات المخروطية في مساحات واسعة امتيدادا لنظيرتها في سيبريا.

### المناخات المعتدلة الدفيئة

شرقي القارة أي في الصين وجنوبي اليابان، فهو حار في الصيف ولكن قد يتعرض لموجات قارسة في الشناء، وإن كان تيار اليابان الدافئ يقلل مسن هذه الهرودة، كما تسقط الأمطار صيفا وشناء، وإن كانت أمطار الشناء أقسل ويتعرض الإقليم لأعاصير التيفون Typhoon مما ينتج عنه فيضانات كاسحة، وغابات هسذا الإقليم هي من النوع الدائم المضرة، تصود الأشجار النفضية مختلطة بالصنوبريسة، كما تظهر أحراج الخيرران، والباميو في جنوبي الإقليم.

أما في غرب القارة وهو المعروف بإقليم البحسر المتوسط ذو المطر الشتوي والجفاف الصبقي، مع اعتدال حرارة الشتاء، وشدة حرارة الصيف. ونباتاته هي الشجيرات الدائمة الخضرة والتي تحتال على فصل الصيف الجاف بأوراقها الصغيرة، أو بإحاطة ثمارها بطبقة من الزيت كالموالح والزيتون.

### المناخات الباردة

نتيجة لبعد سيبيريا العظيم عن البحر ولإحاطتها بالحواجز الجبلية التي تمنع عنها عوامل الدفء في الجنوب، نجد أن قلبها يمثل المد الحالات القاريســة تطرفــاً،

فتشتهر فرخوياتمك ( - ٥ م و أحياتا - ٣٠ في يناير ) باتها أبرد بفعة على ظهر الأرض حتى ليظهر أنها أبرد من القطب الشمالي نفسه، ومع ذلك فإن متوسط يوليسه ٢ وتردهر بها الفابات، رغم أن فصل الصيف لا يتعدى أربعه شهور والشسناء شديد الجفاف. وتمثل الغابات المحروطية ( التاييجا ) أكبر مساحة للغابات الباردة في المعالم، تقطي تحو ٢ ٤ % من مساحة الغابات بالقارة، ممتدة في سببيريا آلاف الكيلو مترات من الغرب إلى الشرق جنوب إلكيم المتدرا، وهي من الاشسجار الليسة التسييس يسهل تشكيلها وبالتالي عليها عليه يمبور، وأن كان يحد من استفلالها تطرفها، وقلسة الطرق الحديدية والبرية، وتجمد مصبات الاتهار رغم ذوبان منابعها، لأن منابعها في المحيط القطبي الشسسمالي واهسم أشهارها الصنوبسر.





شكل رقم (٩)

# المناخ القطبي

في أقسى شمال القارة، ولا ترتفع الحرارة فوق درجة التجمد إلا في شهر يوليه، وتبلغ الحرارة التعظمي ١٠ م، فإذا ما جاء شهر سبتمبر هبط الترمومتر مسن جديد إلى ما دون درجة التجدد وبدأ الشتاء، ويصل طول الليل والنهار أقصاه، ففسي الصيف يطول النهار حتى ليصبح معظم البوم، وعلى العكس في الشتاء حيث الليسل شبة الدائم، وتغطى الأرض طبقة من الجليد طوال فصل الشتاء التي تذوب لبضعسة سنتمترات خلال الصيف القصير، وتنمو فوقها حشائش التندرا، والتي سسرعان مسا يغطبها الجليد مرة أخرى.

# التيفون Typhoon

- نوع من الأعاصير المدارية، وهو عبارة عن دولمة هوالنوة إعصارية تتكسون فدوق
   الماء في المحيط الهادي قرب الصين وجنوبي شرقي آسيا فضلا عن خليج بنقال فسي
   المحيط الهندي، وذلك إذا ارتفعت درجة حرارة المياه إلى ما يزيد على ٣٠٠، وعسادة ما يحدث هذا بين مايو ودرسمير ( ويتكون على الخليج المكسيك أيضا ويعرف هنساك باسم الترنادو ).
- تشتد فيه سرعة الرياح أحياتا إلى ما يقرب من ١٥٠ كم في الساعة، وتتقسدم مسن
   المحيط إلى البابس المجاور أي من الشرق إلى الغرب, بسرعة تتراوح بين ١٠٠ ٣٠
   كم في الساعة.
- و يحمل الأعصار معه عمودا من ماء المحيط ارتفاعه ما بين ٣ ، ٧ أمتار في تقدسه. وبالثالى تحدث أشد الكوارث خاصة وقت ارتفاع مرجة العد. لأن مياه البحر تستراكم يجوار الساخل على شكل أكوام هاللة، ونتشأ فيضائت عظيمة تكون سببا في ضيساع كثير من الأرواح والممتلكات وينتج عن ذلك مجاعات وأمراض، ومن أكسبر السدول تضررا منه بنجلايش نظرا الاحقاض سطح الأرض فيها، فحين نتقدم مياه التيفسون من البحر، فضلا عن إطراقها للأرض الساخلية، تمنع تصريف مياه الأسهار فتضرق القري بما عليها من مبان ومحاصول زراعية، وحيوان وإنسان، وتصبح كارثة بكسل المقاييس.

# البشـــــر

#### عرقيات ولغات:

يمثل السكان أكثر المظاهر الجغرافية جاذبية، وفي نفس الوقت الأكثر تعقيدا أين يعيشون؟، ومن هم؟ فهناك منات من العرقيات أكثرها اختلطت بعضاها ببعض بحبث بصعب بينها التمييز أحيانا، وقليل منها ما يمكن أن تدعى بأنها سلالة نقيه، وفي آسيا نحو ١٨ جماعة عرقية. فمن وسط آسيا خرج المغول على ظهور الخيسل ( الآن جمهورية منغوليا الشعبية ) حيث السهول الاستبسية المنبسطة، وحبوان الرعى الأساسي الخيل، خرجوا متجهين شرقا وغربا يجتاحون ما أمامسهم، وكان عصرهم الذهبي خلال القرنين الثاني والثالث عشر وخاصة في عهد جنكيز خان ( ١١٦٢ ــ ١٣٢٧ م ) وحفيدة قبلاي خان (١٢٥٩ ــ ١٢٩٤م) ودانت لهم معظيم آسيا، ويلغوا في توسعهم أوربا، ومن فروع هذا الأصل المغولسي نجيد الصينيين والكوريين وأهل التبت بشعرهم المستقيم المسترسل، والبشرة الياهته الأقسرب السي الاصفرار، والعيون المنحرفه، ويمثل المغول أكبر كتلة عرقية في العالم. كما اختلطوا يغير هم من العرقيات، كاختلاطهم بالملاويين فكان البابانيون، وهناك العالم السلافية ذات الأصل الأوربي التي تسود الاتحاد الروسي في آسيا تقريبا في شسريط يمتد مع خط سكك حديد سببيريا، وهناك العناصر الأربة وهي قوقازيسة تمتعد مسن إبران حتى أواسط الهند، ورغم قوقازيتها فهناك، اختلافات بينها وهذا شئ طبيعي، وهناك العناصر التركية التي تمتد حتى غربي الصين والطريف في الأمـــر أن مـن يعيش منهم في وسط آسيا أكثر ممن يعيشون في تركيا ذاتها، ولا غرو فسي ذلك فوسط آسيا هي منبتهم الأصلي، وهناك العناصر السامية ( قوقازية ) والتي تشمل المشرق العربي، والدر اليديون في جنوبي الهند ويشرتهم سمراء داكنه، على حيسن أن السلالة السمراء Brown Race تطلق على الملاوييسن الذيسن بوجسدون فسي إندونيسها والفلبين، ويقع متفرقة في جنوبي القارة.

والدليل على عدم النقاوة النامة للسلالات، نضرب مثلا ملموسا: فقد كسانت روسيا بحكم موقعها هي الممر الطبيعي لكل الموجات البشرية والغزوات التاريخيسة من آسيا إلى أوربا، فيما عدا قلقة التي أخلت طريق آسيا المبخرى، وياتنالى طغت.
آسيا طويلا على أوربا في جبهة الأورال، وقاض المد الهشرى من طسوران جنويسا.
ومن سيهويا شبالا على تخوم أوربا طوال المصور المديمة والوسطى نسم المحسس التوارش المعسور الحديثة مع خروج المد الروسي بالملايين إلى أسيا الوسسطى.
وسيهويا خلال تطلق الاستيس وعلى طول الأفهار السبيوية.



شائر رقم (۱۰)

وفي آسيا عشر عائلات لغوية رئيسية، تتفرع منها منات الناات الأن. فهناك عائلة الأورال / التاي في وسط وشمالي آسيا، والهند أوربية من وسط الاتحاد الروسي إلى النهند، والمستمية Sinitic ومركزها الصين، والسامية في جنوب غربسي آسيا، والماليو / بوالوتور في جزوب شرق القلارة، والدرافيدية في جنوبي الهند، ويقايا الإثامية في كموديا والفيتامية والكورية والهيائية.

# قلعة البشرية :

آسيا قلعة البشرية، ومخزن السكان يسكنها ثلثي سكان هذا الكوكب كما قلنا على ثلث مساحة البليس، ومن المرجح أنها كانت كذلك طوال العسبور التاريخية، وإذا كان عدد سكان القارات يقدر بالملايين، قسكان آسيا يقدرون بالمليارات، وتشير التقديرات أنهم سيبلغون تمو سنة مليارات ونصف عام ٢٠٧٥ أي أزيد قليسلا مسن عدد سكان العالم عام ٢٠٠٠. ويكفي أنها تضم أول ( الصين ) قاربت على المليسار وثلث، وثاني ( الهند ) قاربت المليار، ورابع ( إندونيسيا ) ومسابع ( باكسستان ) وثلمن ( البايان ) وتاسع ( باجاديش ) دولة في العالم، أي سنت دول مسن العشرة الأوالل سكانيا. ومن المنظر أي تصبح الهند الدولة الأولي سكانا بدلا مسن الصيا

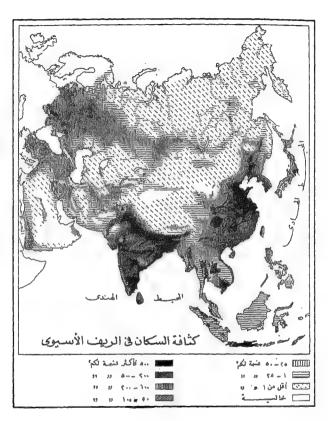
ويزيد الآسيويون بنسبة ١٦،٥ في الآلف منويا مع العلم بأن هذه الزيسادة فلت عن ذي قبل، فقد كانت ٢٦،٧ في الآلف علم ١٩٧٤. ولاشك أن هذا يرجع السس أن بعض دولها الكبيرة الحجم سكاتيا كالصين قد أولت مسألة تحديد النسل اهتمامسا، ويدل على هذا الخفاض المواليد من ٣٤ في الآلف علم ١٩٧٥، فأصبحت ٢٥ فسي الألف علم ١٩٩٧، وصحب هذا ظاهرة جديدة وصحية، وهي الخفاض نسبة الوفيات إلى ٥٠٨ في الآلف علم ١٩٩٧، بعد أن كانت ١١،٥ في الألف علم ١٩٧٥، ومن الظاهرات الصحية أيضا زيادة متوسط العمر من ٥٠ عاما الألف علم ١٩٩٧، وانخفاض وأبيات الرضع من ٩٨ في الألسف إلسي ٥٠ في الألف.

وارتفاع نسبة الحضر من 4.5 % إلى 4.5 % من مجمــوع المسكان. ويمكن القول أن ثلث سكان آسيا دون الخمسة عشر عايا، أما كيار السن فمــاز الت نسبتهم قليلة ه و وبالتالي تكون نسبة الإعالة تحو ٣٧٧ ، وهي قريبة من النســبة العالمية ( ٣٠٥٠ )، ولا تزيد عليها في تسبة الإعالة إلا الهريقية ٤٧ %.

والآسيويون في توزيعهم يتحلقون حسول هوامسش القسارة مسن كوريسا، واليابان، والفليين، والصين الهندية، والملايو، وإندونيسيا إلى السهند، وينجلاديسش وباكستان فمتوسط الكثافة في هذه الحلقة يدور حول عصم بسمة للكم، وأن كسسان يبلغ أهياتا ٢٠٠٠ نسمة للكم، في كثير من ريف الهند والصين.

أما قلب آسيا فهو خالى أو يتعيير أدق شبه خالى، بدخل فسي اللامعسور. فتتراوح الكثافة بين ١ ، ١ نسمة للكم ٢ ، وأحيانا لا تظهر تسسمة واحسدة علسى الإطلاق، كما هو الحال على الأطراف القصوى الشمائية المحيطة بالمحيط القطبي الشمائي، هذا كما يشترك في هذه الكثافات المنخفضة معظم جزيرة العرب لا تقسسوة في الحرارة ولكن الجقاف، وتصبح مناطق البترول هي مناطق الجذب السكاتي فسي بالدرجة الأولى.

وكما هو معروف ليست هناك علاقة طردية بين حجم المسلكان والكذافية، فالصين وهي أكبر سكان العالم قاطية متوسط كثافتها السكانية ، ١٣ نسيمة الكلم وذلك لأن جزءا كبيرا منها ينخل في نطاق القلب الخالي، على حين أن كثافة السكان في كوريا الجنوبية ٤٩١، وفي ستغافررة ٤٩٩، نسمة للكم ٧.

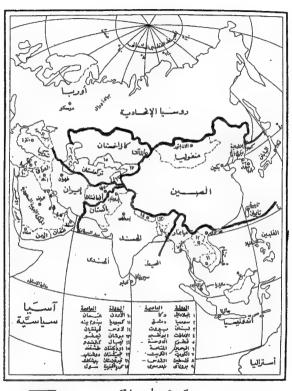


شكِل رقم (١١)

والأسيويون ريفيون بالدرجة الأولى، فتبلغ نسبة الحضريـــة ٢١%. وأن كان هناك اختلاف كبير بين أطرافها ما بين لاوس ٢١%، والهند ٢٧%، ومن بيــن لبنان ٨٨%، وأقطار الخليج التي يطلقون عليها دول المـــدن لتبلــغ ذروتــها فــي سنغافورة ١٠١% لتصبح المدينة الدولة، حضرية من قمة رأســـها إلــى أخمــص قدميها.

وإذا كان معظم الأسيويين ريفيين، قمع ذلك فالمدن في نمو مستمر بطريقة قعالة، فطوكيو هي نظير نيويورك في المكاتة العالمية، وهنك عشرات المسدن التسي يزيد سكاتها على المليون، ومعظم مراكز العمل فيها كما في أوريا ناطحات سسحاب وإتارة، وتكييف ٠٠٠٠ ولكن على أطرافها بيدأ التريف المعربع.

وإذا كان هناك ٣٠٠ مدينة في العالم يزيد سبكاتها على المليون عمام ٢٠٠٠، فإن هناك ست مدن آسيوية تعتبر من العشرة الأوائل وكلها فسسي جنوبسي وشرقي القارة، ممثلة في طوكبو / يوكاهما، وأوزاكا، كوبي في اليابان، وسول فسي كوريا، وشنفهاي في الصين، وكلكتا ويمياي في الهند.



أقسساليسم أسيسسا الكسسيوى شكل رقم (۱۲)

# البساب الثانسي

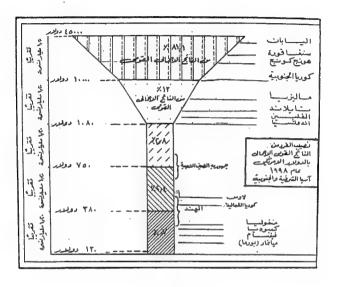
# الفصل الأول

في شخصية آسيا الشرقية: (ارض العمالقة)

أسيا الشرقية إقليم لا يشبهه إقليم آخر، في قلبه أقشر أقطار الأرض مسكانا وعلى أطرافه تقع أكثر وأقدي الاقتصاديات نموا، وفي جزره وأشباه جزره وسواحله ظهر تحول اقتصادي عجيب بكل المقاييس أدي إلى تحولات سواء فسمي الريسف أو الحضر، في داخله تمتد المعلامال الجبلية والصحاري، وهو مخزن لخامات عديدة لسم تكتشف بعد وأحواض أنهاره تنتج غذاء يكفي أكثر من مليار نسمة.

يقع هذا الإقليم بين روسيا الاتحادية في الشمال والأقاليم المزدحمة بالسكان في جنوب وجنوبي شرقى القارة، من صحاري وسط آسيا إلى جزر اليابان وتسايوان من ثم كان التقوع البيئي الكبير هو سمة أساسية لهذا الإقليم.

- شهد هذا الإقليم تغيرات في الجغرافية السياسية في جزر كوريل التسي كانت تابعة لليابان ولكن روسيا نعض عليها بالنواجذ وكمسا شهد تقسيم كوريا، وانفصال تايوان، واستيعاب الصين هونج كونج ومكساو والتبت.
- استغل الإنسان كل شئ في الأرض للحصول على الغذاء أو الوقود، أو سلعة صناعية، وكل شئ مستماغ يمكن أن يكون طعاما للإنسان والحوان( من الكلاب إلى السحالي والحيات) وحتى ما لا يمكن استخدامه كغذاء أو كماء لا يهمل. وإذ يستغد بفضات الإنسان والحوان والمنازل بصفة عامة بعد خلطها وإعلاة تدوير ها فتصير سمادا للحقول وتغذي المحاصيل، ويبدو أن هناك قاعدة ذهنيسة لسدى السكان أنه إذا ما احتاج الأمر بعمل ساعة أو حتى يوم بأكمله لزيسادة الايتاج ولو قليلا سواء في زراعة أو صناعة، قلابد من القيام بهذا المهاد.



شکل رقم (۱۳)

- العمل، فلا المطر غزير ولا الحرارة شديدة تؤجـــل القيسام بــالواجب المطلوب بفضل تلك القبعة الخوص المتسعة التي تصبح أشبه بمظلـــة مشتة على الدأس.
- يتركز السكان في النطاقات الشرقية، وهذا بدوره يعكس أثر الأهميــــة
   الجغرافية والقاريخية لأحواض الأنهار الكبرى.
- تعرض الإقليم لضغوط القوى الاستعمارية ( غير الأوربية ) اليابسان.
   وكذلك القوى الاستعمارية الأمريية.
- غيه تحورات المقصادية واجتماعية عبيرة من غربي الصين حيث الإسلام إلى تايوان مما يظهر أثره لمي تحسول وتقسير لمسي البيئسة الثقافية التقليدية.
- و يعد مثلث جاكوتا Japan Korea Taiwan) Jakota ) طليعة هذا الإقليم من حيث النمو الاقتصادي الذي قد يكون نموذجا لأجزاء كثيرة من شرقي وجنوبي القارة فمن اليابان إلى تايوان، ومن كوريسا الجنوبية إلى هونج كونج تغيرت واجهة آسيا الشرقية الآن كشيرا عما مضى، فهناك ناطحات السحاب فسى مدن البابان والسيارات الأمريكية والأوربية إلى جانب البابانية تجسوب الشسوارع، والمدن الصناعية، وهناك أيضا هجرة ملايين البشر من الريف إلسى الحضس بحثا عن العمل في المضروعات الجديدة والمتجددة.
- إذا ذكرت الصناعة التحويلية في آسيا فلابد وأن يقفز إلى الذهن ذلسك الشريط الذي يحف شرق القارة من كوريا الجنوبية إلى سنغافورة والذي جعل تغيير الحلقة الآسيوية الباسفيكية مرايفا لآسيا الصناعية. فهذه الجبهة ترصعها المدن الصناعية سؤل، وبسان ( كوريا ) وبكيسن وشنغهاي، وزايمن، وهونج كونج ( الصين ) فوزو ( تسايوان ) هسذا فضلا عن طوكيو، أوزاكا / كوبي ، ناجويا ( اليابان ) وسنغافورة.

وكانت اليابان هي الرائدة في الهامش الباسفيكي حتى قبل أن يظـــهر هـــذا التعبير فقد نجحت في إقامة إقتصاد عملاق له علاقاته الدولية، وكانت الوحيدة لفترة طويلة في الخمسينيات والمستينيات، بينما كانت الصين مازالت في شبة عزلة وكوريا الجنوبية تلعق جراحها بعد حربها ضد الشديوعية ( ١٩٥٠ – ١٩٥١ ) وأقسامت اليابان مجتمعا يختلف تماما عن مجتمعات آسيا الشرقية، حتى أنه ليمكن القول بأنها اليابان مجتمعا يختلف تماما عن مجتمعات آسيا الشرقية، حتى أنه ليمكن القول بأنها الباسقيكي في طريقها لإزالة هذه الفروقات بين اليابان وجيراتها، فكوريا الجنوبيسة المسحت منافسا لنبابان في الأسواق العالميسة بقضل سلعها التليي تتجها مسن الإلكترونيات إلى السيارات، وكذلك الحال في الاقتصاد التابواني الذي ازدهر، وفسي جنوب شرقي الصين ظهر عملاق القصادي في ولاية Guongdong وقد ساعدت الاستثمارات اليابانية في هذا النطاق الهامشي لا لتقليل الفروقات الاقتصادية فحسب، بل زادت من الارتباط بين اليابان وجيراتها.

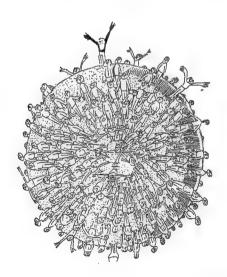
ومن الصناعات الحديثة للغابة التي تفوقت بها دول الشريط الشرقي الإسبوي الإنظمة الإكثرونية وأجهزة الكمبيوتر والألياف البصرية، وأبحسات أشسعة الليزر، وقد يكون هذا أيضا مقدمة لإنتاج الأسسلحة المتطورة للغابسة، والذخالر والأسلحة الحديثة ذات التوجيه الذاتي، ونظرا الأهمية الدور السذي لعيتسه مكونسات الحرب الإلكترونية في حرب تحرير الكويت، فإن قدرة وإمكانات الإنتساج الأجهزة الإلكترونية المدنية لذي هذه الدول سوف تتيح فرصة جدية للتطور وإنتاج الحربسي من هذه الأجهزة.

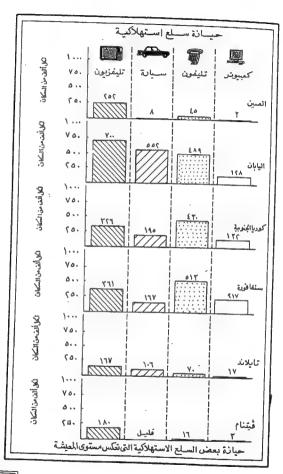
و لا يهم أن الاقتصاد الباباتي كان كاسحا في الإقليم في النصف الثاني مسن القرن العشرين، ولكن ستظل الصين هي عملاقي آسيا الشرقية، أحد أقدم الحضارات الإسمانية، فقد كانت منبت الحضارة حين كانت البابان تعيش في عزلــــة فــي ظلل جماعات الاينو، وكانت الهجرات الصينية إلى كوريـــا والجـرز وانتقلـت مظلهر الحضارة الصينية إلى كل جيراتها البحريين، وهذا واضح في العقيدة وفــي الفـن المعماري، وكما حاولت الصين التوسع مزارا وتكويــن إمبراطوريــة فـــي الألفيــة السابقة.

وقد تشهد آسيا الشرقية مولد قوة عالمية فسسى المستقبل نظسرا للنمسو

الاقتصادي والحربي للصين، وإذا ما تفادت عوامل الاتفراط التسي شهدها الاتحساد السوفيتي. وإن كان البعض يرجح أن تكون قوة إقليمية لا عالمية أي تمارس نفوذاً في الشرق الأقصى.

والسؤال الآن هل سيصبح المحيط الهادي هو المجال الأكثر حركة ونشاطا وتوترا في القرن الحادي والعشرين؟ مثلما كسان المحيط الأطلنطيي في القرن المشرين، على اعتبار أن المحيط الهادي تشاطئه الولايات المتحدة الأمريكيسة مسن جانب، والصين واليابان من الجانب الأخر، فقد انتسهت الإمبراطوريات الأوربيسة، وكذلك الذاري الألماني، والقرط الاتحاد السوفيتي كثاني قوة عالمية، في نفس الوقت الذي صعدت فيه البابان، وبدأت الصين صعودها السريع؟





# الفصــل الثاني

# الصين (\*)

# جمهورية الصين الشعبية

حين نقد في آسيا يتبادر إلى الذهن آسيا الصفراء، عالم المغول والتسار، لذلك يذهب البعض إلى القول بأن الصين ليست آسيوية بقدر ما كسانت آسيا هي الصينية !! وتمثل الصين ظاهرة فريدة من الظاهرات الجغرافية، قد توجيد جهات الحرينية !! وتمثل الصين ظاهرة فريدة من الظاهرات الجغرافية، قد توجيد جهات تعيش فيها أعداد ضخمة من السكان مرتبطين بأرضهم هذا الارتباط، فلا يوجد جزء على سطح الأرض تبلغ فيه العلاقة الوثيقة والوطيدة بين الإنسان والأرض كما في الصين. وإذا كانت بيئة الصين متسعة أفقيا ( ٩٠٥ مليون كم ٢) كمساحة الولايسات المتددة الأمريكية، ولكنها في أعداد السكان متخمة، وهي أيضا متعمقه رأسيا في الداريخ، يعيش فيها عدد من المعكان يزيد على ١٩٠٥ مليون نممة أكثر مسن عدد السكان في أي جهة بنفس المعاحة، استقل الإنسان البيئة الطبيعية التي تحت يسده بكل ما أوتي من حذق ومهارة وما أتلحته له أدواته، من ثم فالحاضر هو نتساج إرث أهير العوامل أهدية في بيئة الصين، ليس التربيسة ولا المنساخ رغيم أهيبته الإسان، وكان أكبر العوامل أهدية في بيئة الصين، ليس التربيسة ولا المنساخ رغيم أهيبته بأيه يه يد الإنسان، ففي كل مكان تجد البشر يعملون، ومن النسادر أن تجد أهيبته علي المتار عام عالينية، ولكن بذكاء

<sup>(\*)</sup> لفظان دائما يذكران في الكتامات عن الصين هما:

الصين الأصلية China proper يقصد بما أرض الهان الدين يتكلمون لفة المنداري هولاء الذيــــن يتشرون من أقصى الشمال الشرمي إلى الحدود مع فيتنام ومن ساحل المحيط الهادي إلى أطراف النـت، ويمثل الهان القومية الكبري نسبته ٩٠ % من سكان الصين.

الصين الخارجية outer China وتشمل المقاطعات ذات اخكه الدائي، كما هو الحال بي معوليسا الداخلية وسنكيانج، والنبت أو الغرب الصيني، ويطلقون على سكالها الأقلبات من النبت. والسترك أو النامي أو الكوريين.

وحرفية حتى يحصل منها على أقصى ما تستطيع إنتاجه، حتى لقد قسال البعسم أن هزاع مسن الطبيعسة كسالتال نفسها والأودية ذاتها.

# غفوة طويلة:

حين دخل الاستعمار في القرن التاسع عشر إليها مستغلا مواردها الطبيعية، وقتح أسواقا جديدة، اشتركت في هذا كل من بريطانيا، وفرنسا، والولايات المتحددة الأمريكية وحتى الألمان واليابان، وعقد المعاهدات التي بموجبها يحق لسهذه الدول احتلال بعض الأجزاء السلطية أو أن يجعل مسلحات كبيرة منها أشبه بالمناطق الحرة، كما أن رعايا هذه الدول لا يخضعون لقوانين الصين، بل لدولسهم، وأطلبق عليها وتغذ الأجانب أجمل الضواحي في هدذه الأجبزاء عليها موضعوا على مداخلها اليافطات ممنوع على الصينيين أو الكسلاب لمنظاهم، ووضعوا على مداخلها اليافطات ممنوع على الصينيين أو الكسلاب في قيام ثورات متعددة، أهمها ثورة البوكسر عام ١٩٠٠، وكان الصينيون ينظرون في قيام الموراة الغربية، على أنها ليست لهم، هم غرباء عنها وهي غريسة عليهم، نظرا لأنهم يعيشون حضارة وتراث يرجع إلى أربعة آلاف عام خلت، وفي تاريخسها تظيم عقود تقريبا أي في أوائل السبعينات كان عدد الأجانب في الصيب ما لا يزيد على مائة أجنبي، في وقت كان عدد المعان ندو بنيون تعدمة، به وحتسى يزيد على مائة أجنبي، في وقت كان عدد المعان ندو بنيون تعدمة، به وحتسى يزيد على مائة أجنبي، في وقت كان عدد المعان ندو بنيون تعدمة، به وحتسى الخبراء الموقيت طردوا بعد الخلاف الذي نشأ بين الدولتين.

ويمكن القول بأن حالة السكان ظلت متردية في ظل النظم الإقطاعية، وكان عام ١٩٤٩ بعتبر فيصلا بين عهد قديم يتمثّل في الفقر، والمجاعات، والأسراض، والفيضانات، وعهد جديد بدأت فيه النهوض من كبوتها، وخلعت عنها ثياب الفاقاة.

### العوامل الجغرافية والعزلة:

وإذا كانت الحضارة الصينية قد سجلت قمما عالية من الإجهازات المادية فهي التي اخسترعت البسارود وغير المادية فهي التي اخسترعت البسارود وبرزت في صناعة الخزف والفن، وعرفت الحكمة والفلسفة مما بهر رحالة العصور وبرزت في صناعة الخزف والفن، وعرفت الحكمة والفلسفة مما بهر رحالة العصور الوسطي، وامتد دورها في محيط كامل من شبة جزيرة الصين الهندية إلى البابان بن ووصل تأثيرها إلى وسط آمبيا. فإن الحضارة الصينية بعد أن يلغت نروتها جمدت وتوقفت، وأصبحت ماضيا، دخل به عملاق الصين النائم فترة بياته الشنوي التي لسم يفق منها إلا أخيرا، ويرجع هذا إلى العراسة الجغرافية: معزولسة بالمحدري، والهضاب، والجبال في الداخل، وبالمحيط الأعظم من تاحية البحر، ويكفى للدلالة على هذه العزلة الطبيعة الصارمة أن نعرف أن هناك من 10 بوع من النبات فسي العالم، تنفرد الصين بنصف هذا العد وحدها، بل ويكفي تلك العيارة البالغة التي تسل على أنها في نهاية الأرض " إطلبوا العلم ولا في الصين - شسم أن البينسة البشسرية المجاورة بدورها كانت أقل منها في مستواها الحضاري : جماعات من الرعاة التشل ليس لديهم ما يضيفون إلى حضارة الصين من ثم قد يكونوا قد أخذوا منها، ولكنهم لم يعطوها شيئا، من ثم لم يكن أمام الصين شمن تجدد به نفسها.

قالخريطة الغريوغ الفية لاسيا الشرقية، توضح هذا، فالشمال الصيني يتألف من سلاسل جبلية وعرة مع حدودها مع روسيا الاتحادية، وصحراء جويسي، وفي الشمال الغربي في سنتيانج تتقتح السلاسل الجبلية، ولكن حين تنفتح تواجه استبس القرغيز (شبه الجافة)، وإلى الغرب والجنوب الغربي جبال تيان شأن والبامير مسقف العالم، أي سلاسل جبلية تغطي قمها الثلوج لجزء كبير من العام، وكأنسها حوالسط عالية ترتفع آلاف الأمتار، وفي الجنوب بعد احتلال الصين للتبت تجد حالط الهمالايا، وهو لا بين الصين وجبراتها في هذا الاتجاه بل الفاصل الفريوغرافي بين عالم آسسيا الشرفية، وعالم جنوب آسيا.

ويمكن تلخيص ما سبق في أن الخريطة الفزيو تحرافية للصين تعطي صـــورة أراضي جبلية وصحاري، وغلبات كلها في حصن كبير, وهناك عامل المسافة، فمازالت الصين حتى اليوم بعيدة عن منابع التحديث الصناعي، حقا لعد تعاملت الصين مع البابان وكوريا وتليوان وأجزاء مسن جنسوب شرقي القارة، بل وملايين الصينيين هاجروا إلى تلك البلاد، ولكن هذا كله لا يقسارن بأثر العرب الذين جابوا مساحات واسعة، وقطعوا مسافات طوال ناشرين المعرفسة أوريقية العربية إلى إندونيسيا والفلبين، وحينما أصبحت أوريا هي مركز التغير فسي العالم، وجدت الصين نفسها بعيدة برا ويحرا أكثر من أي جزء آخسر فسي العسام. ومازالت رغم وسائل المواصلات الحديثة بعيدة، فالذهاب بالقطار من بكيسن السي موسكو، جار الصين الأوربي، رحلة صعية تستغرق عددة أيام، والطسرق البريسة المباشرة إلى الهند محومة، وكذلك حال الطرق مع دول جنوب شرقي آسيا صعبة.

ويبدو هذا أكثر فيما يختص بالعلاقات المكانية مع دول الهامش الآسمبوي، أي دول المحيط الهادي، وأن كانت العلاقات السياسية مازالت من العوائق، فعلاقات الصين مع كوريا الشمالية أصابها الوهن لاعتقاد النظام فحيي كوريا الشمالية أن الصين حادث عن الطريق الصحيح ( الاصلاحات الاقتصادية ) وإن كانت العلاقات مع كوريا الجنوبية قد ازدادت توثقا بعد طول انقطاع، كما تغلغل رجال الأعمال والاستثمارات اليابانية فيها، ولأول مرة في تاريخ الصين، لم تعد الصين قريبة مسن أكثر الدول تقتية، وقوة مالية فحسب، بل أيضا فتحت أبوابها لمشروعاتهم، وفتحت

### الانفتاح على الخارج:

تحول الأمر ووجد حكام الصين في العقدين الأخيرين أن في الاتفتاح عـــن العالم الخارجي سيكون مفيدا، وكانت زيارة الرئيس الأمريكي ريتشارد نيكسون عــام ١٩٧٢ بداية فقتح الأبواب، ومن ذلك التاريخ فتحت الصين أبوابها المظفـــة أمــام المالحين، والمستثمرين والخبراء، ورجال الأعمال.

اتخذت الصين منذ عام ١٩٧٨ سياسة " اقتصاد السوق الاشتراكي أو اشتراكية ذات خصائص صينية " ويدأوا سياسة إقامة مناطق اقتصادية خاصة فسي مناطق مختارة من الصين، حتى أصبح عددها الآن نحو ٢٠ منطقة، وتختلف إدارة هذه المناطق عن إدارة بقية الصين، في منح القائمين عليها سلطات وصلاحيات الدارية واقتصادية واسعة وللسماح لها بادارة اقتصادها دون تدخل الدولة، واستخدام اليات إدارية جديدة بعيدة عن نمط الإدارة الاشتراكية والتخطيط المركزي الذي عرف به النظام الشيوعي، ويرون أن الفكرة هي البدء بالإصلاح الاقتصادي فسي مناطق ومدن مختارة حيث ترمي الدولة بكل ثقلها الاقتصادي خلفها وبفتحها للاستثمار المحلي والأجنبي بتسهيلات مغرية، بغرض تحويلها إلى بؤر اقتصاديات وصناعية تفع بحركة الصادرات إلى الأمام، على أن تقوم هذه المناطق بعد غناها بمسلماعدة المناطق الداخلية حتى يتم في عقود قليلة النهوض بكل الصين، وقد نجحت فعلا هذه المناطق الداخلية حتى يتم في عقود قليلة النهوض بكل الصين، وقد نجحت فعلا هذه المراكز الاقتصادية الجديدة، وديت فيها الحبوية الاقتصادية.

### القوة الاقتصادية:

أصبحت القوة الاقتصادية للصين ولقعا عالميا يظهر عبر صدادات تسزداد سنوداد سنوداد 10%، وتنتج فائضا تجاريا مع الولايات المتحدة الأمريكية وقدرة 1 مليار دولار عام 1940، ويرتكز هذا الفائض على إثناج جيد ومنتوع خاصدة في السلع الاستهلاكية، وعلى معدل أجر منخفض قدرة 10 دولار شهريا، مما يسسمح بزيادة صادرات الصين مستقبلا وخاصة في قطاع الإلكترونيات والسديارات والآلات وأجهزة الاتصالات والطلارات. فسوق الصين سوقا ضخصدة تجذب الاستثمارات الأوربية، فضلا عن أن المنتجات الصينية الرخيصة تغزو أسواق العالم.

والحقيقة تثبهد الصين تحولا في خريطتها الاجتماعية وواقعها الاقتصادي، ويفضل السياسة، انتقل ما يقرب من ١٥٠ ـ ٢٠٠ مليون صيني ( نصف سحان أوربا تقريبا ) من دائرة الفقر المدقع، وتضاعف ثلاث مرات متوسط المخل الفسردي لما يقرب من ثلاثة أرباع سكان الصين، وازداد دخل سكان المدن بوجه خاص مسع نمو الاقتصاد سنويا بمعنل ٨٨ على مدي الخمس عشر سنة، ويحيث تعتبر الصيان الآن واحدة من أكبر عشر اقتصادات عالمية، ويقضل هذا التحول لم تلحق الصيان بالمجتمع العالمي فحسب، بل شهدت الفتاحا غير مسبوق وباستمرار هذا الاجساد أصبح الرأسماليون الصينيون والمستشرون الأجانب يديرون اكثر من ربع النساتج المحلي، كما جذبت الصين أكثر من ٤٠ مليار دولار من الخارج، وأصبحت الصيسن قوة منيعة في التجارة الخارجية، وقوة تصديرية تحتل المركز الحادي عشسر فسي التجارة الدولية.

### فزيوغرافيا :

تحتل هضية التنت جزءا كبيرا من مرتفعات غربي الصين، وهــي هضية ضخمة يربو ارتفاعها على الثلاثة آلاف متر، وتمتد منها المسلاسال الجبلية نحـو الجنوب الشرقي والشرق إلى الصين ( الههمالايا )، وتمتد صحراء تاريم إلى الشـمال من التبت، وهي حوض منخفض شديد الجفاف جنوبي سنكيانج، يحده شمالا سلاسيل تيان شان، وإلى الشمال الشرقي من حوض تاريم تمتد سهوب زونجاريا في شـممال منتياتج ومنفوليا الداخلية والخارجية. ويمثل سور الصين العظيــم الــذي يفصل منفوليا الداخلية عن الصين الأصلية فلصلا مناهيا إلى جانب كونه حدا سياسيا قديمــل ذلك أنه إلى الجنوب والشرق من هذا السور يسقط قدر مناسب من المطر كاف لقيام الزراعة، بينما لا تسقط نفس الكمية في منفوليا الداخلية، فضلا عن أنها اكثر ذبذبة.

وتتكون منشوريا في الشمال الشرقي من سهول متموجة جيدة الصـــرف

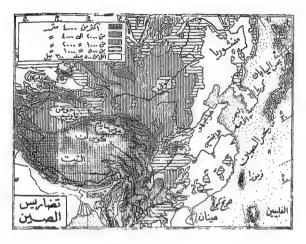
تمتد لمسافة ١٠ آلاف كم من الشمال إلى الجنوب، بينما تتراوح بين ١٠٠٠ كم

من الشرق إلى الغرب، وتحيطها الأراضي الوعرة فـــي معظــم جهاتــها. وتحيــط

المرتفعات يجنوبي منشوريا على هيئة سلاسل جبلية وتلال، كامتداد لهضبة التبـــت

ولكنها بتقدمها تحو الشرق يقل ارتفاعها وتتقسم إلى سلاسل فرعية.

ويقلب الارتفاع على سطح الصين الجنوبية أيضا، ولا تظليهر الأراضلي المنبسطة في الصين إلا في مسلحات محدودة، وتنبع ثلاثة أنهار من الغرب متجهسة نحو الشرق وهي الهوانجو ( ألأصفر ) سين الشسمال والياتجسستي فلي الوسلط، وسيكياتج من الغرب في الجنوب، وتكون هذه الأنهار سهولا فيضية فلي مجاريلها الدنيا، ولعل أكثرها اتساعا هو سهل الصين الشمالي الذي تبلغ مساحته نحو ثلاثلة أرباع مليون كم ٢٠.



شکل رقم (۱۵)

ولمائل التضاريس أثره لا في السكان ولا في التصادها بدل أيضا في جغر المية الصين السياسية كما هو النحال في يقية أتحاء العلم، وذلك لأأسره على توزيع السكان وطرق النقل، فهناك بعض المناطق الزراعية التي تبلغ كذلفة مسكنها الفي نسمة في كل كم ٢، والتي تناك على الاستغلاق الزراعي التشف، بينما وجدت جيوب المقاومة والثورات المحلية في التلال والجيال مكتا لها ومستقرا، مسمن "سم كانت العوامل التي تضعف في كيان البلاء، وتصعب عدليات الفهجيد السياسي.

### الصينيون

أبرز حقيقة عن الصين سكاتها، <u>فالصين هي سكان قبل أن تكون شينا آخر.</u> إله ي قوة ديموغرافية في العالم.

### البناء الاجتماعي:

ويتكون 4 9% من الوطنيين أو الهان Han وهذا التعبير يقصد به السهان الشماليين Hanjen، والتقيح جن Tang Jen أو اهالي كانتون، ويوجد معظمهم ألى الصين الأصلية وفي الشمال الشرقي أي في منشوريا، وان كان توزيعهم غير متساوي، حيث يتركزون بكنافة عالية في الأوديسة النهريسة والسهول الخصبة، كالسهل الشمالي الصيني والحوض الأحمر، وحوض الباتجستي الأوسط، وسيكياتيج الأنني بحيث تصل الكثافة في المناطق الريفية إلى ٢٠٠٠ نسمة في كل كم ٣، وهذه أكبر كتلة متجانسة في الصين، في أفكارها وتقاليدها وتفاقتها، ورغم تعدد اللهجات بين الأقاليم المختلفة بحيث تفهم لهجة إلليم في إقليم آخر، إلا أن اللفية المكتويسة مفهومه للجميع، وياستثناء الهوي الله المسلمين الذين يعشون في إقليم كانسو.

أما الاقليات الصينية فهي القبائل التي قاومت زحف الهان أنساء تقدمهم جنوبا، لذلك اضطرت إلى الالتجاء إلى المناطق الجبنية المنعزلة، لارالت هذه القبائل محتفظة بشخصيتها وفرديتها من القرون الماضية حتى وقتنا الحاضر، وقد سهجلت على أنها اقلبات قومية National Minorities، وهسى تؤلف نصو ٦% مسن السكان. ومن بين الاقلبات الصينية سكان التبت، والمغول، والكوريين، ونظرا لقلسة عددهم بالنسبة للمحيط الصيني الكبير، فلا يمثلون مشكلة سيلسية.

### سياسة الطفل الواهد One Child Policy

ذكرنا أن عام ١٩٤٩ كان القيصل بين عهدين، العهد الإقطاعي القديم حيث الفقر والأمراض والمجاعات والقيضائات والأمراض التي كانت تقتك بالسكان بــدون . أي مساعدة من الدولة، وكانت المنطقة والثروة في أيدي الإقطاعيين، وكانت الأطفـال

تهاع، والبنات تشتري، وحتى بعد وصول الأوربيوسين ازداد الأسر سسوءا، ازدادت المجاعات والعشوانيات بالنسبة السكان المهاجرين إلى المدن ذلك عهد فسرق بينسه وبين عهد ما بعد عام ١٩٤٩ حين هاجم هذا النظام الضعف الصينسي مسن جميسع الجهات، واستفاد من كل القوي المنتجة المناحة، صودرت الأراضي من الإقطاعيين. أتشنت المزارع الجماعية، بنيت السدود والقناطر، خف خطر المجاعات، وتحسسنت أسب الوفيات، أصبح هنك انفجار سكاتي في عهده وبدأت سياسة العد من الزيسادة السكاتية بعد وفاته عام ١٩٧٦ باتخاذ سياسة الطفل الواحد للأسرة، واتفساذ كافحة الإجراءات، ومنها العليفة كالإجهاض وذلك للإبراءات على هسذه السياسية وصدرت العقويات على العالمات التي يزداد أطفائها على أكثر من واحد، منها الحرمسان مسن مزايا ضريبية وفرص تطيمه، وإسكان.

وإذا كان هذا البرنامج قد لاقي قبولا، فحع ذلك كانت له سلبياته، فقد تعدت هالات الإجهاض، ومنها وأد البنات الأن الأسرة تريد طفلا ذكسرا أو إخفاء الطفيل الثاني أو الثالث، وذلك بإرماله إلى الأقارب في الريف، ولكن إذا ما اكتشف أعضساء الشرب هذا، يمكن أدياتا إحراق مساكن الأبوين، وأن كان بدأ تخفيف حدة الموضوع بعد أن ذاع في العالم خبر هذه العقوبات، وأجريت عمليات تعقيم لنصو ٢٠ مليون بعدة أن ذاع في العالم خبر هذه العقوبات، وأجريت عمليات تعقيم لنصو ٢٠ مليون سممة ذكورا وإناثا في الثمانينيات، على أن هناك استثناءات محدودة فيمسا يخصص سياسة الطفل الواحد، فالمزارع الذي يولد له بنت يسمح له بإنجاب طفل آخر بعد ٤ سنوات، وبعض المزارعين يتحملون الغرامة المفروضة لمخالفة القانون، كما يسمح سنوات، وبعض المزارعين يتحملون الغرامة المفروضة لمخالفة القانون، كما يسمح أن تقدم الأسرة الريفية طلب تصريح بطفل ثاني إذا كان الطفل الأول أنشي، هسذا ولا يسرى هذا القانون على مناطق الاقليات كالتبت، سنكياتج.

ويدأت الصين تشهد تغيرات خطيرة في معدلات الوفيات تتبجة التقدم الطبي في الربع قرن الأخير. وقد ظهر من الأبحاث التي أجريت في الصيسن للفسترة بيسن ١٩٣٣، ١٩٣٦، أن معدل المواليد كان ٤٠ في الألف، ومعسدل الوفيسات ٢٧ فسي الألف، أي أن الزيادة الطبيعية كانت ١٣ في الألف. وقد انخفضت نسبة المواليد السى ١٨ في الألف والوفيات إلى ٦ في الألف، أي أن الزيادة السنوية هبطت إلى ١٢ فسي اللف عام ١٩٩٧.

على العموم إذا افترضنا أن الزيادة السكانية تستمر على ١٢ فسم الألبف سنويا فمطاه أن الصين تزيد سنويا بنحو ١٥ مليون نسمة أو أن هناك زيادة سنوية قدرها ١٠٠ مليون نسمة كل ست أو سبع سنوات.

ومن الملاحظات التي تدل على نجاح سياسة تحديد النسل أيضا أن نسببة من هم دون الخمسة عشر عاما تبلغ ٧٧% فقط، أي أن القاعدة ليسست عريضية، كذلك زيادة الذكور على الإداث، إذ يزيد عدد الأطقال الذكور على الإداث بنصو ٣٠٠ ألف طفل سنويا.

#### الكنفوشيوسيه

" بينما كانت تطاير الوياية تنتشر في الهند عالت خلك اورة مينية من نوع آخر في السين ( عالوسيوس ٥٥٠ ـــ ٧٧ ق م ) وقد أشافي وتلفونوس والباعة فلمهم حلى العضارة السينية بقوة وفي كل اسبالات الطلسفية، والإفرارة الطورية، الثلاث لندا كارب صلت ٢٠ فيان أن تدمين الحقيق للجهاة هو الأن وليس في المستقبل، <u>وأن أداء فعدة الله فير من تقييما للأد وام</u> وكانت الطلسة الصيابية بدورها أسد تتوضف تتأثير معرضة ألون وفي القوية.

وإذا تمدثنا عن التفاوشيوسية كدياتة، فهي نبحت كذلك، بل <u>تماني</u>م، وهي فيست تعاليم دينية على سبيل الحصيسر، رغيب أسبها
 تتماع بأمور كايرة مما نظر إليه نمن على أنه يفص الدين.

الإختار متهاب م القبل هي القبل هي الصن عد رياضيع مشير الكلفة عقد والقبل بخرد والقبلان والا داخرة و للأستير، ويسان يهتر بالأعلاق الشامية والإمتاعية، إلى هذا هر طبول إلى والإسان الميانية المقبلة، لا يهتر كذار بالارام إلى القي يقتماني لا يقتري من يقول عليه يتعالى أن عليه والأوراع عقدة صوحة قبل أن تؤدي هذا القبلة إلى الإطهار من الهلسرة أن تصبح لا مشير لها إذا أهملت خدمة الإسان، بولاء الإياناء عند لا القياد الموتى والاسالات ينظيم الأمان المتاريخ المنافقة عند لا القياد المرتى والاسالات ينظيم المنافقة عند المسائلة المنافقة المسائلة المانية المسائلة الدائمية المنافقة على اللهد تكور سين مقدرات الدياسات الدائمية. ومولت تكان المتارة الارام الله عليه المسائلة المسائلة الأمان من السائلة المنافقة على اللهد تكور سين مقدرات الدياسات الدائمية .

° ورغم أن المكومة الشيوعية هنيست أفقاره وتعاليمه بشدة منذ عدم ١٩٤٩، ولكن ثبت أنه لا يمكن محو ٢٠ قرما مسن نفافسة وتقاتبه وطريقة مباه في بضمة عقود.

#### السكان والأرض:

من خريطة توزيع السكان تظهر العلاقة المستمرة بين الظروف الطبيعيسة وسكانها، في الدول المتقدمة وجدنا أن علاقة السكان بالأرض الزراعية قــد وهنيت واتجه الناس إلى المحواضر آملين في دخل أكبر، وهذا مطاه إخلاء الريف من سكاته الذين كانو! في وقت ما سبب ازدهامه، ولكن الصين مازالت بعيدة عن هذه المرحلة، وإن كان هذا لا ينفي أن هناك مدنا كبيرة وكثيرة، ولكنها كالهند تمامسا ٧٠% من سكاتها مازالوا ريفيين يعيشون على الأرض ذاتها، ومن ثم تظهر خريطة توزيع السكان أهمية وإنتاجية أحواض الاتهار والسهول الصينية.



- طفلان بالملابس الوطنية.

وتدل الخريطة على أن الصينيين استطاعوا التقلب عثيرا على صعوبات البيئة, بتمثل في تصنيع شمال شرقي الصين، مشروعات الري في منغوليا الداخلية، واستخراج البترول من سنكياتج، مما أدي إلى هجرة ملايين الصينييسن إلى هذه الاقتليم الخارجية، حتى أنسهم الآن قاقوا السكان الأصليسن عددا ومسع ذلك فالفزيوغرافية والديموغرافية مازالا مرتبطان بعضهما يبعض، فنجد أحياتا الاردحام السكاتي مرتبط بالأودية النهرية هذا واضح مثلا في الشريطين اللذين يمتسدان مسع نهري سونجهوا، ولياو في الشمال الشرقي، وفسى حسوض سشسوان ( الأحمس ) ينجستى الأوسط، حيث توجد دائرة مزدجمة بالسكان.

أقاليم الكثافة السكاتية المرتفعة :

١ \_ سهول نهري لياو / سنجهواً في الشمال الشرقي.

 ٢ ــ الجزء الأدني من حوض تهر هوانجهو ( النهر الأصقر ) والمعسروف بسهول الصين الشمالية.

" - الحوض الأوسط والأدنى لنهر بانجستي (\*).

غ ـ حوض نهر سيكانج في الجنوب.

ه \_ السواحل الجنوبية الشرقية.

وأن كنا من المهم الإشارة إلى أنه ليس كل من يعيش في هذه الأهسواض النهرية هم فلاحون، فمدن الصين الكبرى نشأت في هسذه الأهسواض أيضا، مسن المراكز الصناعية في أقصى الشمال الشرقى إلى الهامش الباسفيكي، فالجنوب.

\_ أعيش عند المنبع. \_ كم أتوق لروؤيتك، ولكن لا أستطبع

ـــ من نمر يانجسين ـــ وإن كنت كل يوم اقتقدك

ـــ وتعيش أنت عند المصب ـــ لكن كلانا كل يوم يشرب من البهر

ــــ بالها من مسافة طويلة ـــــ من مياه نفس النهر!

<sup>(&</sup>quot;) من قصيدة الشاعر الصيئ من الحادي عشر:

وفي الحق أن أنهار الصين الكبرى وروافدها هي أقطاب الجهدب البشري - بامتياز (ماء وترية) والهوالجهو بحجمه وضخامة حوضه، يشير فورا إلي تربسية اللويس الشهيرة التي تعطي شمال غرب الصين، وتغطي السهل الأصغر (في أدنساه لويه أصفر )، وهذه الذرية خصبة جلبتها الرياح من داخل القارة.

وياتي الماتجستي أطول انهار الصين، وحوضه الذي لا يعتبر مسن أغنسي مناطق الصين فحسب، بل وفيه العاصمة القديمة، ناتكين، وشسنغهاي أكسبر المسدن الصينية الان.

وكذلك يعتبر سنيكيانج هو قطب الجذب البشري والاقتصادي فسمي جنوبسي الصين، وينقصل حوضه عن اليانجستي بواسطة هضبة جنوبي الصين المرتفعة.

وتزداد أهمية هذه الأشهار في الجذب البشري إذا علمنا أنها ورافدها تتقارب أحيانا، ونظرا لصلاحية معظمها للملاحة، فقد شقت فيها القنوات رابطة بينها كما هو المحال في القناة العظمي للتي تصل الهوانجهو واليانجستي. ولفسرط استخدام هذه الأشهار في الملاحة يطلقون على الطرق البرية الطرق الجافة!

# الحضرية في الصين:

تمر الصين خلال مرحلة تحول حضري لم يشهد تاريخها مثيلا لها من قبل، فهناك ٣٠٠ من سكان الصين بعيشون في المدن ويقدران هذه النسبة سنزداد فسي المستقبل غير البعيد لتبلغ نحو ٥٠٠. وقد عملت حكومة الصين محاولات للحد مسن التدفق من الريف إلى الحضر وخاصة المدن الكبيرة كشنفهاي وبكين وكانتون وذلك باتباع وسيلتين، الأولى وهي تشجيع نمو المدن الصغيرة والمتوسطة الحجم والثانية أماكن أخرى في الصين، وتصرف له من موطنه الأصلي وتمنحه حق الحصول فسي الموطن الجديد على تصاريح تموين الأرز واللحم والثياب القطنية، ومع ذلك فسهناك الموطن المجابرين الذين يعيشون في المدن بدون " هوكو "، والحياة بالنسبة لسهؤلاء تعير شاقة، وفي بعض الأحيان يسكنون في مخيمات تقرها البلديك.

وتأتى شنفهاي على رأس المدن المليونية في الصيت والتبي تبلسغ ١٤ مدينة، ذلك أن عدد سكان شنفهاي يزيد على ١٦ مليون نسمة، من كبرى المراكسز الصناعية في العالم، خاصة في صناعة الصلب، والصناعات الميكانيكية التي تنتسج الإلات للمصانع، وكيماويات بتروليسة، وينساء مسفن، وطائرات، ومنمسوجات، والإلكترونيات. هذا ويشمل تجمع شنفهاي، شنفهاي المدينة، وسبع مدن صناعيسة تنعة، ويضع بلدان صغيرة مجاورة.

تأتى يكين العاصمة بسكان يبلغون نحو ١٣ ملون نسمة، وهونسج كونسج ٢ مليون نسمة ، وهونسج كونسج ٢ مليون نسمة من ثم لا توجد نواة سكانية واحدة في الصين، وإنما عسدة نوايسات هكذا تصبح متوسط الكثافة في هذه الأجزاء ما يزيد قليلا على الألف نسمة للكسم ٧. ولكن ترتفع في بعض الأحوان إلى الألفي نسمة، على حين أن في غربي الصين حيث الكتال الجبلية الوعرة والشديدة البرودة، والجفاف تتخفض الكثافة إلى أقل مسن ٥٧ نسمة للكتابة إلى قد تصل إلى نسمة أو أقل كما في هضية التبت وستكيانج.

وفى الحق لا يمكن للمسافر في الصين الا أن يلحظ ضغط السكان على الأراضي الزراعية، وحتى في الجهات البعدة في الداخل، والتي قد يقطع المسافر فيها كيلو مترات عديدة دون أن يظهر فيها مسكن واحد، يشتد التزاحم بمجرد ظهور الأرض الصالحة للزراعة. وقد دفعت المجاعات والغزوات وعدم الاستقرار السياسي حدفعت الصينيين في كل ركن يحسون أته قد يقيم أود الحياة من ثم لا توجد أراضي خصية لم تستقل بعد حتى في الجهات الداخلية البعيدة.

غير أنه لا يمكن ذكر سكان الصين في الداخل، وإغفال المغتربين لما لــهم من أثر في النشاط الاقتصادي خارج الصين وداخله وكذلك أنسارهم السياســية فــي الهلاد المضيفة.

شبكة المغتربين الصينيين:

إذا كانت شبكة الإنترنت هي الأكبر شهرة في مجال المطومات، فإن شــبكة المغتربين الصينيين هي الأقوى في مجال الأعمال، وتتكون الجالية المغتربة من تحو ٧٥ مليون صيني منتشرين في ١٠ دولة حول العالم، معظمهم بتمتع بتعليم راقسي، وكون ثروات طائلة، إذ تقدر أصولهم بحوالي بنحو ٥٠٠ مليار دولار، وقسي آسسيا وحدها تضم الشبكة الصينية التي احتفظت بالقيم الكونقوشوسية ٢٥ مليون صينسي، تريظهم روايط متعدة الأشكال.

ورغم أن غالبيتهم اكتسبت جنسية الدولة التي نزلوا فيها، فإنسهم ابتعدوا عن السياسة تماما، حيث علمهم التاريخ الصيني أن الثروة تصبح غير أمنة عندميا تمتزج بطموح السياسة، وتتمثّل قوة هذه الضبكة أيضا في استثماراتها داخل آسسيا، فهي تشكل ٨٠٠ من الاستثمارات الأجنبية في الصين، وتمثّل شركاتهم ٨٠٠ مسن الشركات المقيدة في البورصة في سنغافورة، ٨٣٠ من شركات إندونيسيا، بسل إن الجائبة الصينية في الفلبين لا تمثّل سوي ٣٣ من السكان، ومع ذلك فهي مسسيطرة على ٢٠٠ من الاقتصاد الفلبيني، أما في ماليزيا فهي تكون ٣٠٠ مسن السكان، ويسيطرون على أكثر من ٥٠٠ اقتصادها.

### الصين مهد للزراعة

كانت الصين مهدا لحضارة زراعية منذ أربعين قرنا وكان السكان يستغلون الأرض الزراعية بنفس الطريقة التي يزرعون بها في القرن العشرين، ويحصل و منها على محصولين أو أكثر في العام.

# خصائص الزراعة الصينية والعوامل المؤثرة:

- يختلف المظهر الزراعي للصين من مكان إلى مكان، فتختلف زراعـــة
  الواحات في سينكياتج عن زراعة الأودية الجبلية فـــي النبــت، عــن
  زراعة الأقاليم السلطية الرطبة، ورغم هذا فتشترك الأرض الزراعيــة
  في الصين بأنها تزرع زراعة كثيفة، ذلك أن متوسط كثافة السكان فــي
  الأرض الزراعية هي ٢٠٠٠ نسمة للكم٣، بينما تبلغ ٢٠٠٠ نســـمة
  في بعض المواضع الأخرى.
- تمد الحبوب الصينيين بنحو ٩٠% من غذائهم، بينما لا تمثل اللحسوم والفائهة والغشروات إلا قدرا ضئيلا من هذا الفذاء.

- تتميز المزرعة الصينية بصغر المساحة بمتوسط يستراوح بين ٣٠٢ فدان وبالتالي فهي زراعة كثيفة، وتعطي المزرعية الصينيسة إنتاجيا وفيرا للفدان نتيجة للجهود البشرية الكبيرة التي تبذل فيها.
- تعدد نصف الأراضى المزروعة على الري، ومعظم هـــذه الأراضـــي المروية مزروعة أرزا. وتزرع الصين العديد من الغلات الأخرى، ولكن ما يميزها عن جهات أخرى هو عدم التنوع الكبير للغلات الزراعيـــة. ويأتى الأرز والقمح على رأس الحبوب. والقطـــن كالخامــة الأولـــي المنسوجات، وهناك مجموعة أخرى من الغلات الغذائية كقول الصويـــا والذرة الرفيعة والذرة العريضة والشعير والبطاطا والقول الســـودائي، ومن الزراعات البارزة أيضا الأقيون، والتوت بتغذية دورة القر عليــه، هذا فضلا عن الشاي والطباق.

# المناخ والزراعة :

يعكس مناخ الصين أثر الموقع الجغرافي في أقصى شرقي اكبر كتلسة مسن المياس، فتهب الموسعية الصيفية حاملة بخار الماء من الجنوب الشرقي، بينما تسهب الرياح القارية بقية العام. وتسقط أمطار كافية للزراعة على شرقي الصين بما فيسسه منشوريا، بينما يعاني وسط و غربي الصين ومعظم التبت وسنعيانج ومفوليا الداخلية إلى جانب وعورة السطح، الجفاف فيقل المطر عن ٥ سم والمناخ الشديد السيرودة، مما يؤدي إلى تحديد المساحات الزراعية.

وتتميز الصين الجنوبية بمناخها شبه المداري وبأتها أرض الأرز، فضللا عن الشاي، والحرير، كمنتجات ثانوية، كما أن المزارعين هنا أكسثر انتعاشا مسن رفاقهم في الشمال، ويتميز الجنوب أيضا بقيام حرفة الصيد البحري على نطاق كبير، فضلا عن تتصالاته الخارجية الواسعة، ذلك أن معظم مهاجري الصين من ذلك القسم من الهادد.

وتتميز الصين الشمالية بمناخها المنخفض الحرارة وبإنتاجها للقمح والدرة الرفيعة والحبوب الأخرى، فضلا عن القطن والدخان، كمسا أن نلساهرة الفيضائسات الطارئة أكثر حدوثا هنا عنها في الجنوب، وبينما يتجه جنوبي الصين نحو البحـــر، بتجه شمالي الصين نحو الوابس.

على أن هذه البسطة التي عرضنا بها الظروف الطبيعية، لا ينبغس أن تنسينا ذلك التنوع الهائل، وتلك الإختلاقات المحلية، كما في حوض اليانجستي قسي وسط الصين، وسهول منشوريا في الشمال الشرقي، والمرتفعات الجنوبية والجنوبية الشرقية، ففي هذه الدولة التي تتسع مساحاتها لتبلغ ه. ٩ مليدون كـم ٢، نجد أن عوامل السطح، والتربة تؤثر في الإتتاج الزراعي، وأن كان عامل المناخ هو العلمل الأكثر ضبطا للزراعة خاصة من حيث أنواع المحاصيل، فهي من محاصيل المنطقــة المدارية إلى المنطقة المعتدلة الباردة في الشمال، والمنطقة القارية الجافة في وسط (غربي الصين).

# المحاصيل الزراعية:

تزرع الصين محصول الأرز وهو يطبيعة الحال من أهم الغلات الزراعية في الصين بن في آسيا الموسمية بأسرها، حيث أنه يحتاج السي درجسات عاليسة مسن الحرارة ومياه وفيرة سواء من المطر أو من الري وهكذا فالأرز في الصين يستركز في المناطق التي يزيد فيها المطر على ١٠٠ سم في السنة. أما في شمال الصيسسن حيث يقل المطر عن ١٠٠ سم فإن القمح والشعير أو الدخن بأخذ مكان الأرز، ومسن الضروري أن ترتفع الحرارة ارتفاعاً عظيماً في فصل النمو فإذا طال فصل الحسرارة والأمطار تمكن الصيني من زراعة المحصول مرتين وربما ثلاث مرات كما هو الحال في جنوب الصين حيث يزرع أرز السهول في إقليم يكاد سطحه يكون تام الاستواء في يعنول ميلا بسيطا جداً بحيث لا تتصرف المياه عقه بسرعة.

ويمثل وسط الصين زراعة أرز الأحواض أحسن تمثيل، فقي بادي الأمر تعد الحقول، والقنوات والمصارف، ويسوي السطح وتبذر الحبوب في أحواض ذات تربة مخصبة تخصيبا جيداً بالسماد، وتكون هذه البذور من الكثرة بحيث تكاد تفطي التربة تماماً. ثم تغرس قليلا في التربة وكثيراً ما يحدث أن تغطي الأحواض فسي المساء

بماء معطن يصرف في صباح اليوم التالي لكي يتخلل النربة ضوء الشمس والسهواء النقي.

ويعد حوالي شهر تغرس شتلات الأرز الصغيرة في حقول أوسسع واكسر تكون قد زرع فيها نبات سريع النمو كالقمح الشتوي. وهكذا يكون الصيني قسد زرع غلتين في نفس الحقل، وقبل نقل الأرز الصغير إلى هذا الحقل يكون قسد اعسد لسه بالحرث والتخصيب حتى تستطيع الجذور أن تمتد في التربة، ثم تغرس الحشائش في صفوف وتطلق المياه في الحقل.

وقبل موسم الحصاد الأرز تصرف المياه من الحقول لتجف معا يساعد على نضوج المحصول وفي هذه الأثناء ( موسم النضوج ) يمكن زراعة محصولات أخرى بين صفوف الأرز. ومن ثم يستخدم الصيني الأرض الواحدة لإنتاج ٣ غسلات فسي موسم واحد.

هذه هي الطريقة التي توارثها الزراع في الصين جيلاً بعد جيل ولذلك فمسن الصعب استخدام الآلات الزراعية الحديثة خصوصاً وإن الأحواض صغيرة المساحة، وتكاد تكون الجاموسة هي الحيوان الوحيد الصالح للاستخدام.

وهذا فالأرز هو أهم محصولات الصين بلا نزاع، ونجاح المحصول أو عدم نجاحه بتوقف عليه رخاء منات الملايين من الناس خصوصاً إذا عرفنا أن حوالسي ه ٧% من الأراضي المزروعة في الصين ترزع أرزا. على إننا يجب أن نشير إلسي الأرساب التي تجعل للأرز هذا المركز المعتاز، وتتمثل فسي أن الأرز غلة تنضيج - بسرعة ولا تشغل الأرض إلا فترة قصيرة، وأن هذا النبات بمكنه أن ينمو فسي ظلل الظروف المناخية التي تسود الصين بوفرة الحرارة والأمطار بالإضافة إلسي التربسة الخصية ، وكل هذه العوامل متوفرة في جنوبي الصين بوجه عام. كما الأرز يزرع في الأرض الواحدة السنة تلو الأخرى دون أن يؤدي هذا إلى أنهاك فسي خصوبة التربة بعكس الغلات الأخرى. كما أن نصبة المادة الدهنية والبروتينية في الأرز قليلة ولذلك فمن الميسور تغزينه دون أن يتاله العطب، ولحبة الأرز غلاف يلتصق تماملاً

وهذا مما يساعد أيضاً على حفظ الأرز حتى في الجهات الرطبة، ولا يناله العطب.

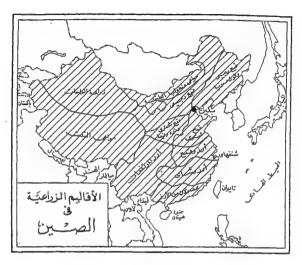
وعلى هذا الأساس ببدو لنا أن الطبيعة منحت الأقسساليم هنا الأرز بهذه المميزات ليتسنى للملايين أن تجد غذاءها وأن تغزن الفائض.

وعلى الرغم من الصين هي المنتسج الأول لسلأرز إلا أنسها كانت حتى الخمسينيات الأولى لا تكفي نفسها ذاتياً وتضطر للاستيراد من الخارج خصوصاً من الصين الهندية وتايلاند، يلاحظ أن مركز الصين قد تغير. فبعسد أن كسانت الصيات تستورد الأرز أصبحت الآن تكفي نفسها بل هناك بعض الفائض، حتسى أن الصيسن حالياً تأخذ المركز الخامس بين الدول المصدرة للأرز.

وبالرغم مما تشتهر به الصين من زراعة الأرز واستهلاكه إلا أنها أيضا - من الدول الكبرى في إنتاج القمح؛ بل أن متوسط المساحة المزروعة قمصاً تفوق مساحة الأرز فالأولي تبلغ حوالي ٥٠ مليون فدان والثانية ٤٥ مليون فدان.

والإقليم الذي يشتهر بإنتاج القمح في الصين هو السهل الشمالي في حوض الهوانجهو ولكن زراعته، تمتد إلى الشمال وإلى الجنوب من ذلك المصوض، حيث يزرع القمح الربيعي. أما في الجنوب فيزرع القمح الشتوي بعد الانتهاء من حصساد الأرز. وتعتمد زراعة القمح على الأمطار ويتأثر إنتاج القمح بالزيادة أو النقص تبعأ لكمية المطر. ويزرع القمح في الصين الشمالية لأنه يمتاز مسن النياتسات الشسديدة التحمل من حيث درجات الحرارة فيمكن زراعته في أجواء أبرد من التسي تستطيع غلات كثيرة أخرى النمو فيها.

يتعرض إلتاج القمح في الصين لمنافسة الأرز فالأرز يظ بعسى في المناطق الجنوبية بينما يعتبر القمح النظة الرئيسية في المناطق الشمالية، ويلاحظ أن الشعير يزرع في السهل الشمالي بجانب القمح فظروف إنتاجهما تقريبا واحدة، مسع فدرة الشعير على تحمل جفاف أكبر.



شکل رقم (۱۶)

ويلاحظ أن نصيب الصين من الذرة ضنيل بالنسبة للأرز والقسح. وربما كان قلة المحصول في الصين من الذرة يرجع إلى أن هذه الغلة لا تستخدم في الغذاء البشري مباشرة، وبالتالي فالطلب عليها محدود. وريما إلى أن التربــة الخصبــة الموجودة هنا تخصص لإنتاج الغلات الأخرى المحبوبة للصينيين كــالأرز، ويــزرع الذرة في شمال الصين حيث المناخ المعتدل البارد نسبيا وفوق التلال والمرتفعات.

وتحتل الصين المرتبة الأولي في إنتاج الشاي حيث كانت الموطن الأصلسي للشاي فقد كانت تجارة الشاي بجانب الحرير أهم السلع بالنسبة للصينيين فسي تاريخهم الطويل. ويجتاج الشاي لأيدي عاملة سواء في فلاحته أو في جمعه وهسذا فيما يبدو العامل الرئيسي لأن هناك جهات كثيرة تتوفر فيسها الظروف الطبيعية الملاهمة لزراعته، ولكن يحول دون التوسع في هذه الزراعة أحياتا قلمة الأيدي العاملة كما يحتاج الشاي إلى مهارة خاصة، فالأوراق تحضر فسي حجرات لعدة ساعات ثم تجفف في الأفران لبضع دقائق ويفرز الشاي ويشحن للتصدير.

تحتاج شجيرات الشاي لمناخ حار وترية جيدة لصرف المياه والصرف عامل مهم لذلك فزراعته على سفوح المرتفعات وليس على السهول، ولذلك فالشاي ينتج في الصين في وادي اليانجستي والجزء الشمالي من وادي سيكياتج. ( الصيسن الأوسط والجنوبي) كما أن معظم الشاي ينتج في مزارع صغسيرة، فعملية إنتساج الثماني في الصين عملية تقوم بها العائلة.

وتشنهر الصين بزراعة فول الصوياء وهو نبات بقولى (يشبه الفاصوليا) و وتتركز زراعته في الشمال الشرقي للصين، وأنواعه جيدة غنية بالزيت، ويزرع معه أيضا الفول السوداني. وقد ساعدت الظروف الطبيعية على تركيز الشاي في الصيسن وفي جهات جنوب شرق آسيا عموماً.

وتعتبر الصين ثالث دول العالم في إنتاج القطن في العسالم بعد الولايسات المتحدة الأمريكية، وبالرغم من عظم الكمية التي تنتجها الصين فإنها لا تبرز بيسن الدول المصدرة لأن الصين تستهلكه مطياً بعد أن قامت الصين بحركسات التصنيسع الهائلة بعد الثورة الشيوعية، وأن صدرت منه فعلى هيئة ملايس. والقطن الصينسي

#### والصين الوسطي.

ويعتبر وادي الياتجتسي أهم أقاليم إنتاج القطيين بالصين و هدو يرزع مصحول ثان في أثناء جمع غلة شنوية كالحبوب مثلا أو حتى قبل حصادها، أمسا مساحة الأراضي القطنية فتتراوح كأسيراً باختلاف أسعارها ذلك لأن أراضس المزارعين لإنتاج القطن من اجل شراء مواد الطعام بأثماته. هذا وتتشهابه زراعية القطن في الصين مع زراعة الأرز في اعتمادها على الأيدي العاملية، فهما مسن المحاصيل التي لا تنجح فيها الآلات في إنتاجه لا يزيد على ٥/١ المساحة في الولايات المتحدة المزروعة قطناً. ويتشابه المحصولان فسي نظام الزراعة الكثيفة والمزارع.

والصين هي بلاد الحرير من قديم الزمان، وليس الحرير أليالاً نباتية غسير أن اعتماد دودة القز على أوراق أشجار التوت كبيرة لدرجة تجعلنا نضعه في قالمسة الأبياف النباتية. ومما ساعد على انتشار زراعته في الصين أن هذه الشجرة تستطيع الأبياف النباتية. ومما ساعد على انتشار زراعته في الصين أن هذه الشجرة تستطيع أخرى ويذلك تترك الأراضي القصية البجيدة لإنتاج الغلات الرئيسية الأخرى، كما أن تربية دود القز واستقراج خيوط الحرير هي عملية عائلية، يقوم بها أفراد الأسسرة إلى جاتب أعمالهم العادية، خاصة الأولاد وكبار السن. ويتركز الإنتاج فسي حسوض الدبت المنات مصر سيكيات عرف المناتج في غرب وجنوب شنفهاي، وهناك أيضسا إنتاج كبير عند مصب سيكياتيج حول كانتون وفي شبه جزيرة شانتهج.

# الثروة الحيوانية والسمكية:

تفتقر الصين إلى المراعي الطبيعية الجيدة التي يقتصسر وجودها علسى المناطق الشمالية الغربية وقوق بعض السقوح الجبلية في الغرب. ولم يسهم زراع الصين كثيراً بتربية الماشية لأن ذلك سيكون على حمله الأرض المنزرعة، بينمسا يبذل الزراع أقصى الجهد والعالية لإستفلال كل بقعة من الأرض ( وخاصة المستوية المسطح منها ) في الإنتاج الزراعي، لذلك يهتمون يتربية الخنسازير لقلسة مطالبسها الغذائية ( تأكل أي شئ ) ونسلها كثير، وللاستفادة من تحمها وشسحمها. وتنتشسر

الخنازير في الأقاليم الشمالية والجنوبية الشرقية من الصين. ويوجد بالصين الشعبية تحو ٣٠% من جملة عدد رؤوس الخنازير في العالم، وبها نحسو ٥٠% مسن أبقسار وجاموس العالم. وتنتشر تربية الأغنام في القسمين الشمالي الغربي، والغربي مسسن الصين الشعبية. كما اهتمت الدولة بتربية الأغنام للاستفادة من أصوافها، ولتحسسين صناعة المنسوجات الصوفية.

وتعتبر الأسماك من المواد الغذائية الشعبية الهامة بالصين إلى جلتب الأرز وتصاد الأسماك من المياه المحيطية العميقة، ومن المياه الشاطئية بسالبحر الأصفسر ويحر الصين الشرقي، ويحر الصين الجنوبي, كما تصاد أسماك المياه العنبسة مسن المجاري القهرية وبعض البحيرات، ومن ثم تعدت أنواع الأسماك بالصين الشسعية، كما يستخدمون الأعشاب البحرية في صنع الحساء والمواد الهلامية. وتستركز أهسم مناطق صيد الأسماك البحرية في بحر الصين الجنوبي أمام سساحل هونسج كونسج، ومكاو، وحول جزيرة هيتان.

# من الزراعة وحدها إلى ازدياد أهمية التصنيع:

تدين نهضة الصين الصناعية إلى ما بعد ١٩٤٩ أي بعد فترة إنقضاء العهد الإفطاعي وذلك بوضع الخطط اتي تهدف إلى استثمار موارد البلاد وصناعاتها بلكبر قدر من السرعة، على اعتبار أن التصنيع هو قاطرة التقدم، ونظراً لأن الصيان شاسعة المساحة، فلاشك أن هناك موارد معنية لم تكتشف بعد، ومع ذلك فقد ثبست أن في الصين موارد أساسية المتصنع، فهناك المحمد جدد كما وكيفا، بل وكشير مسن كات الاعتشافات بدأت تتوالى، وقد تبشر بالغير، فينطيق هذا على البيترول، فقد كفت الصين عمليات البحث بالاستعلة بالشركات الغربية، وثبت وجود البترول في كلفت الصين حمليات البحث بالاستعلة بالشركات الغربية، وثبت وجود البترول في الصين القاري، وهذا يفسر ادعاءات الصين من بحر الصين القدري، وهذا يفسر الحيات الصين يقدر بنحو

#### أقاليم صناعية:

نتيجة الجهود التي بذلت للتقدم الصناعي ظهرت عدة أقاليم صناعية أهسها الإقليم الشمالي الشرقي (منشوريا)؛ ويعتبر قلب الصين الصناعي، حبست مركب ضخم من الصناعات الثقيلة يعتمد على توفر القحم والحديد في حوض نهر أياو حتى لقد أطلق على شنياتج أنها بتسبرج الصين، فهنا الصناعات المعدنيسة والهندسية، وصناعة الآلات، وظهرت أتشان في الجنوب كمركز قائد لصناعة الحديد والصلسب، كما تقوم في هادين في أقصى الشمال (اكثر من ٢ مليون نسمة) صناعة النسسيج، والآلات الزراعية، وصناعات خفيفة متعددة، وقام حول العاصمة بكيسن وميناؤها الرئيسي بينتسن Tientsin إقليم صناعي آخر، مستفيدا من قربه من مناجم الفصم، ووفرة الأيدي العاملة والإتناج الزراعي الكبير، ومع ذلك لا يقارن بالإقليم الشسمالي الشرقي وتقوم بالقرب من الميناء الصناعات الثقيلسة والمنسوجات فضسلا عسن الصناعات الغذائية.

إِللَّهِم شِنعُهاي ويقع حول أكبر مدن الصين قاطبة، وقد تضغم هذا المجمع الصناعي حول ساتج التي تقع على مصب البائجتسي حتى أصبح هو ونظره و في الداخل مجمع وإهان أهم أقاليم صناعية تضيف إلى الدخل القومي، كما ظهر إقليهم آخر أكثر بعدا في الداخل حول نهر شان ومركزه شونجكينج، وهكذا نجمد ضخامسة الإثناج وتنوعه في المراكز الثلاثة على نهر البائجتسي، فهي منتجة للسيارات، والسفن، والكنب، والصناعات الغذائية، والكيماويات وغيرها.

إلله <u>خوانجزهو</u> ( كانتون ) في أقصى الجنوب ومع ذلك ظل فترة طويلسمة غير جدير بالاهتمام المجاورته لهونج كونج المستعمرة البريطانيسة سسابقا، وكذلسك لبعده من مصادر الوقود، وأن زاد الاهتمام أغيرا.

ويلاحظ في هذا السبيل أن الدولة اتبعت سياسة جديدة بالاتفتاح على العالم الخارجي، ومن مظاهر هذا الاتفتاح تحويل بعض الأقاليم المطلة على المحيسط إلسي Special Economic zone (SEZS) "مسدن مفتوحسة"،

و أقاليم مقتوحة الشجيع الاستثمار الخارجي، فعلى سبيل المثال قامت فسي بودنسج على الضفة اليمني لقهر الياتجتسي مقابلا الشنفهاي مجتمعات صناعية ضخمة، مسن المنوقع أن تنافس هونج كونج، وأصبحت شينزن القريبة من هونج كونج من أكستر المدن جذبا للسكان بسبب حركة التصنيع التي شهدتها، وهكذا أصبح هسذا الإقليم الجنوبي في الصين من أهم أقتليم الصين إضافة للصادرات، بعد أن كان في المسلشي لا يلقي نقس الاهتمام الذي يلقاه، الإقليم الصناعي شمال شرقي الصين، بسل ومسن المرجح انه بعد عودة هونج كونج ميصبح مجمع شيترون / هونج كونج/ جواندونج أكبر مجمع صناعي تتحدي به الصين اليابان ودول النمور، وبالتالي تتغير خريطسة الصين الصناعية.



شکل رقم (۱۷)

#### المناطق الاقتصالية الحرة الخاصة (S.E.Z) Special Economic Zone

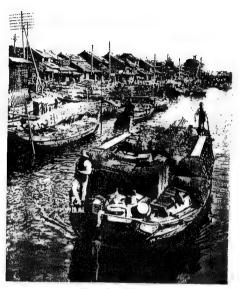
كان النظام الاقتصادي المطبق في الصين حتى الربع الأخير من القرن الصدين هو النظام المركزي القادم المشرين هو النظام المركزي القائم على الملكية العامة لجميع عاصر الإثناج، وتخصصه جميه السرارات الاقتصادية للتخطيط المركزي خاصة فيما يتطلق بالبد العاملة وتوظيفها ، ومستوي أجورها، وكان متوسط نصيب اللهر منخفضا للغامة، لم يتعد ٢٠٠ دولار عام ١٩٧٠، ولم تكن الدولة ترجب بالامستثمار الأجنبسي، ونضع العراقيل أمام دخولة.

ومنذ منتصف السبعينيات قررت السلطات الرسمية التحول إلى النظام الحر اقتصديــــا مـــع الاستعرار على عدم التحرر السياسي، فعنزال نظام الحزب الواحد المسيطر، وفي ضوء هذه الظـــروف كان الالمقاح الاقتصادي، وأن كانت الصين أخيرا عام ٢٠٠٧ قد بدأت التحرر السياسي، بحيث يدخــــل الحزب الرأسماليون أيضا، ولا يقتصر على العمال والفلاجين.

الإلفتاح الإقتصادي المقصود به الأكثر بدا يعرف بالقتصاد الدوق ( عرض وطلاب ) واكتسهم رأوا أن التحول لا يدكن أن يحدث فجأة بعد نحو نصف قرن من الاتفاوى الاقتصادي، لأنه سيودي إلى الانتخار به ومن ثم كانت فكرة الالقتصادية المناسطي الانتخار الاقتصادية الخاصة في جنوبي وشرقي الصين كي تنشأ بها المناطق الاقتصادية الخاصة. وهي المساعوة المناسطة فيها بدخول الاستثمارات الأجليية مباشرة، كما يمكسن للدواطنيسن الصيائيسن تأسيس مشروعات مشتركة مع الأجليية مباشرة، كما يمكسن للدواطنيسن الصيائيسن تأسيس على مشروعات مشتركة مع الأجلية به وتركت الحرية الاصحاب المشروعات في المصال على المسال ومستنزمات الإلتاج، وكذلك بيع منتجاتها بأسعار الموقى، ودون عرض أسعار معينة من قبل الدولسة، وربعا كان من أحد أسباب تركيز المشروعات في تلكه المناطق هو عدم توفر قدر كساف مسان الينيسة الأسلسية والإجتماعية ( طرق سكورياء صدياه المناسقة على المسين كلاء، ومسن شم يمكسن الشريز علها في هذه المناطق، وزيادة هذه الخلعات.

#### هل نجحت؟

تجمت قعلا والدايل على ذلك بما حدث في منيئة جولتزو عام ١٩٩٣، فقد كسستت مدينـــة صغيرة، طرقها ضيفة، حوانيتها متواضعة، يجري فيها عدد قليل من السيارات، وتحولت عـــام ١٩٩٧ ( إلى منيئة تطحات سحاب، طرقها واسعة محلاتها ضخمة، ويتمامل ميتاؤها مع ٥٠ مليون طسن مـــن الحاويات في السنة بالطرق الإكثرونية، وظهر على سكاتها أثر تعمة الاطناح، وكـــان لتجــاح هــذه التجرية في الجهات الساطية، أن طلبت بعض الأقالوم الداخلية التحول إلى مناطق افتصادية مماثلة.



الأتهار وقنواتها وسيلة أساسية للنقل في الصين.

# أقاليـــم الصــين

تتكاتف البيئة والاقتصاد لتقسيم الصين إلى:

أو لا: الصين الجذوبية مطرها غزير ومتواصل لجزء كبير مسن العسام، من ثم فاللائد سكيب دائما مخضرا، والمؤثرات المناخية البحرية أكثر سيادة. عنها في الشمال والجبال والتلال هي المعالم السائدة بين أشكال الأرض بعامة بحيث تتقلسص الأراضي السهلية في الدالات وأودية الأنهار، ومازالت الغابات تغطي مساحات كبيرة، ومع الحرارة والرطوية يصبح الأرز سيد الموقف إلى جانب القواكسة والمحساصيل الحارة، ومع تقاوت المطر وكثرة عواصف التيفون المدمرة فالمجاعة أقل كثيرا مسن الشمال، والساحل صغري معرج أغني كثيرا في المواتين والخلجان الصاحة، ومسعظهير جبلي طارد، كان اللوجة نحو البحر أساسا صيدا وتجارة عبر البحسار، فسهذا الإقليم هو منبع هجرة الصينيين.

شاتها: الصبن الشمالية بيئة أخرى، مطر أقل و متفاوت دائما أبدا، تهيمن عليه القارية بعنى أن التأثيرات القارية قيه أبلغ أثرا من التأثيرات البحرية، ومع طول قصل الشناء وقسوته، يقصر قصل الإنبات، ومع الأرض السهلية أكثر من الجنوب، من هنا كان القمح سبد الموقف، شنوي وربيعي وإذا اتجهنا أكثر نحو الشمال وهنا نجد الأبقار التي تجر العربات، ورغم قلة المطر فهو إقليم الفيضائسات وبالتالي المجاعات، وإذا أضفنا إلى هذا هو إقليم الصناعة، والإنسان هنا أطول قامة واقتح ثونا منه في الجنوب، وتكل نسبة العبون اللوزية المسحوبة Elmond ذات الطية المغولية عنها في الجنوب، فهي تنخف ض بيسن السكان إلى ما نسبته اللجرة إلا قليلا.

ثَ<u>الِثَا : الصين الخارجية</u> والأولى بها أن تكون الصين الداخلية وتتمثل منغوليا الداخلية وسينكياتج والقبت، وهنا تصبح حرفة الرعى سيد الموقف، الماشية والأغنام والخيول والياك، ولكن الخيل أولا، بل لعل هذا موطن الحصان الأصلي أو أحد مواطنه، وتشكل حرفة الرعي نظام الحياة الاجتماعية للسكان وطبيعة حياتهم وتقاليدهم، يعتمدون عليها في غذاتهم وملبسهم وبناء مساكنهم، وأما الزراعة فسهي محدودة بالواحات حيث عيون الماء كما في سنكياتج مما يدل علسي صحراويتها، وكانت هذه الواحات تمثل قديما مراكز تجارية هامة على الطرق التجارية البرية التي كانت تمتد بين الصين شرقا وأوربا غربا، وقد تختلف التبت كليلا عن زميلتها فلي شدة ارتفاعها وصعوبة الانتقال فيها وعزلتها الشديدة، من ثم أطلق عليها قلب آسيا الميت، وإذا كانت القبلل الرعوية في سيتكياتج أو التركستان الصيني من الفسازاق والماتشو والتادجيك والأوزبك مسلمة في عقيدتها، فالبوذية هي عقيدة سكان النبت. على العموم يعتبر هذا القسم من أكثر جهات الصين تخلفا، وإن بدا الحظ يبتسم له في بظهور البترول في سينكياتج، فضلا عن اتجاه الدولة نحو الاهتمام به لما يخفيه من ثروة معذنية غير معروفة حتى الآن، وحتى لا تقوم فيه حركات انفصائية.

وترجع سيادة الرعي مع زراعة الواحات أحياتا إلى أن المطر ربيعي صيفي قليل، يتراوح بين ٢٠، ٣٠ سم على الأكثر، ولكنه قد يختفي في الجنوب، مسن شم كان النبات الطبيعي هو حشائش الاستيس التي قد تهدو متوسطة في الشمال، حتسى تنتهي جنوبا بصحراوات، وتتبت هذه الحشائش فوق تربة اللويس الخصبة، من شم كانت الزراعة هنا نوع من الزراعة الجافة أحيانا في الشمال وتعتمد على مياه السوي كما هو الحال في منغوليا حيث أعلى الهوانجهو، أو الآيار كما في سينكيانج.

### الاتجاه نحو الغرب الصيني ليلحق بشرقه :

أصبح الاتجاه إلى غربا شعار ايطرح منذ بدايـــة التسـعينيات، أي غـرب الصين وعندما انطلقت عملية التعبية التي أنت إلى ما يعرف بــــالمعجزة الصينـــن، كانت في الشرق، بينما المنطقة الغربية التي تضم أكثر من نصف مساحة الصيـــن، ونحو ربع سكتها في كونها تجاور دول عديدة تشترك مع الصين في حدودها البرية وتعيش فيها الأقليات غير القوميــة (أي غير قومية الهان)، ولذلك منحت الحكم الذاتي، كما أن هذه الأقاليم تمثل أقاليم اختلاط عرقي وثقافي وحضاري بين المسين وجيرائها، وأن هذه الأقاليم هـــي التـــي المتلاط عرقي وثقافي وحضاري بين المسين وجيرائها، وأن هذه الأقاليم هـــي التـــي المتلاط عرقي وثقافي وحضاري بين المسين وجيرائها، وأن هذه الأقاليم هـــي التـــي

غرجت منها الغزوات نحو شرق الصين في الماضي، من ثم أقيم سور الصين العظيم لحماية الحضارة الصينية من البرابرة، وأن كاتت في الوقت الحاضر تمثل أحياتا فلقا المصين لوجود بعض النزعات الاتفصالية، وأخيرا وليس آخرا أن بها منابع الأسهار الرئيسية سواء الهوانجهو أو الياتجتسي.

تعمل الدولة على سد الفجوة التتموية بين غربي الصبين وشسرقيها، لأن الإقليم الغربي يقع في الأطراف، وبالتالي يمكن أن تقوم فيه حركات تمرد وانقصال، فضلا عن أنه من الذاهية الاقتصادية يضيف إلى قوة الدولة، من ثم قامت يما يلي :

\_ منح حكومة كل إقليم حكما ذاتيا في إطار النظام الاقتصادي والسياسي ثلاولة دور الحكومة المركزية توجيهي، ولكن التقاصيل هي مسن شأن حكومات الاقاليم.

حد عن سكان الأقاليم الشرقية على الاستثمار في الأقاليم الغربية، فالشحار الصيني أن الإقليم الغني يساحد الفقير، وفي نفس الوقحت السترحيب بالاسستثمارات الأجنبية لإقامة مشروعات تزيد من نمو الإقليم.

\_ تنفيذ مشروعات البنية الأساسية لجذب الاستثمارات في الداخصل سسواء محلية أو اجنبية.

# هونج كونج

# دجاجة تبيض ذهبا

تتألف هونج كونج من عدة جزر صغيرة المساحة تقع إلى الجنسوب مسن مصب سيكيانج وجنوب مدينة كانتون الصينية بنحو ١٦٠ كم، وتعتبر جزيرة هونسج كونج التي يقع فولها ميناء فيكتوريا أكبر هذه الجزر، ويقصل مضيق ليمون مينساء فيكتوريا عن الساحل المجاور لليابس الصيني الذي يعد بدوره ميناءاً طبيعياً جيداً.

وتبلغ مساحة جزيرة هونج كونج نحو ١٠ كم ٢، استولت بريطانيا عليسها منذ عام ١٨٤١، ثم منحت حكومة الصين شبه جزيرة كولون Kowloon التي تقمع أمام الساحل الشمالي لجزيرة هونج كونج إلى بريطانيا لتضيفها إلى أراضى المستعمرة. وتبعاً لنصوص معاهدة بكين عام ١٨٩٨ استولت بريطانيا كذالك على الأراضي الصينية المتلخمة مياشرة لجزيرة هونج كونج، وشهه جزيهرة كولون، بصفتها ظهيراً للميناء البريطاني. ومن ثم أصبح إجمالي مساحة مستعمرة هونه . كونج البريطانية تحو ١٣٠٠ كم٢.

واتخذت بريطانيا من جزيرة هونج كونج قاعدة بحرية رئيسية فسي إقليسم أسيا الموسعية، وأصبح ميناء فيكتوريا ( الذي تقع أرصفته الكبرى علسى السلطا الشمالي لجزيرة عولون ) أهم الموانسي الشمالي لجزيرة عولون ) أهم الموانسي المحرية التي تصل إقليم آسيا الموسعية بمواني غرب المحرية التي تصل إقليم آسيا الموسعية بمواني غرب أوربا. ومن ثم تجمعت في هذه المستعمرة رؤوس الأموال، ونشطت حركة التجسارة، ونعت كثير من الصناعات الخفيفة، لذلك حين عادت هونج كونج إلى الوطن الأم فسي يوليه ١٩٩٧ ( )، كانت هونج كونج غير ما تنسازلت عنسه الصيس عام ١٨٤٧ ببرطانيا فقد كان جزرا صخرية بلا أية موارد، يعيش سكانها الفقراء البالغ عددهسم الإضافة عدد المسمة على الصيد البحري.

أما هونج كولج التي استردتها الصين، فيهي معهزة اقتصاديسة بجميسع المقاييس وتحد من أكبر المراكز التجارية والمالية والصناعية في العسالم وأصبحست قدم قدم من قلاع الصناعات الخليفة، يعيش سكاتها البالغون 7,0 مليون نسسمة في رفاهية، يقوق متوسط دخل القرد فيها نظيره في بريطانها ذاتها وقد كانت السياسسة الصيئية متفتحة حين أعلنت عن مبدأ رولة واحدة ونظامان أي دولسة الصين، ونظام السوق في هونج كونج، ممسا يجطها منطقة ونظام المسوق في دونه كونج، ممسا يجطها منطقة

وهكذا جاءت عودة هونج كونج إلى الصين لتزيد من هذه القوة وتؤكدهسا، فمن مصلحة الصين استمرار الازدهار الاقتصادي فيها، فهي مصدر للعملة الصعبسة، وتتسم العلاقات الاقتصادية مع الوطن الأم بالاعتماد المتبادل، وتداغل ست الانشسطة

<sup>(°)</sup> عادت أيضا مستعمرة مطاو البرتغالية إلى الصين عام ١٩٩٩.

الاقتصادية فيما بينها، واستفادت الصين من استثمارات هونج كونج فيها والبالغـــة ٣٣ منيار دولار وبالتالي كما قال أحدهم " لا يمكن للصين أن تذبح الدجاجـــة التــي تبيض ذهباً ".

# جمهورية منغوليا ٣

بين إقليمي منغولها الداخلية وسنكياتج في شمال الصيسين، وروسسيا في الغرب، تقع منغولها، دولة حبيسة تكاد تكون معزولة عن العالم، ويعيسش سكانها الهائفون نحو ٣ مليون نسمة في أراضي ما بين الاستبسية والصحراوية، وبين أكبر قوتين في آسيا، وكما يرتبط تاريخها يروسيا، فهو أيضا يرتبط بالصين، فقد كسانت جزء من إمبر اطورية المقول الضخمة التي خرجت منها الغزوات راكبة الخيل علسى هيئة موجات متتالية متجهة نحو الغرب منذ سبعة قرون، كما أجسهوا أيضسا إلسى الصين مكونين ملكية إقطاعية (١٣٧٧ – ١٣٦٨) (\*) غسير أن الصيس فرضست سيادتها عليها من أولغر القرن السادس عشر حتى عام ١٩١١ حين كانت جزءا من الإمبراطورية الصينية.

حصل المنغولون على استقلالهم عام ١٩٢٧ حين عم الاضطراب والفوضى في الصين، وفي تلك الفترة ( الصينية ) أطلق عليها منغوليا، كانت الخارجيسة Outer، وحين عاد الصينيون للسيطرة على منغوليا، كانت الثورة الشيوعية قد هبت، وكان هذا عاملا مساعدا على استمرار سيطرة المنغوليون على مقدراتهم، وتحولت منغوليا في عشرينيات القرن الماضي إلى جمهورية منغوليا الشعبية مقتفية أثر النظام السوفيتي، بل وفي حمايته، على حين ظلت منغوليا الداخلية إقليمساذي حكم ذاتي في الصين، ومازالت الحدود بين المنغوليتين مدججسة بالسسلاح. ورغسم

<sup>(\*)</sup> يطلق عليها أحيانا منفوليا الخارحية تمييزا لها عن منفوليا أحد مقاطعات الحكم السداني في الصمين الشعبية.

العلاقات الصينية، فالتأثير الروسي هو السائد، وتقع الأن باتور أكبر مدنسها قسرب إقليم بحيرة بيكال على أطراف روسيا الشرقية. وهنا نجد أن الصين بفصلها عنسها صحراء جوبي.

ولكن مع ذلك فهينتها الطبيعية والاقتصادية شسرق آمسيوية أكسش منسها روسيه، فالأبجدية المنفولية التي ألفاها النظام الروسي عادت مرة أخرى إلى الحياة، وظهرت الاضطرابات التي تدعو إلى الإصلاح السياسي والانتخابسات والديمقراطيسة مرة أخرى، وثم تكن معروفة أيام السطوة الروسية.

ومنقوليا من الناحية الجغرافية أراضي جبلية في معظمها تكسوها الغابسات الباردة ففي شرقها تقع جبال خنجان، وتمتد المرتفعات في الجنسوب خسارج سسور المسين العظيم، ومن ثم كانت حدودها واضحة في هذين الاتجاهين، علسى حيسن أن هذا الحدود غير واضحة مع سبكياتج الصيفية فسى الشسرق، وتعتسير الأن يساتور العاصمة أهم مراكزها الحضرية، وبها مصسائع للمنسسوجات الصوفيسة ومصنسع للأحذية، ومطلحن الغلال، وبعض الصناعات الغفيقة الأخرى.

وتعبر حرفة الرحي هي الأساسية من الخيل والأيقار والضأن التي ترعسى الحشائش ومن ثم كانت الرحلة وراء الكلاء ويعتمدون على جيرانسهم قسي الغذاء خاصة الألبان والمليس والمسكن والنقل، بل والحصول على الوقود ( الروث )، أمسا الزراعة فهي محدودة للغلية في بقع متفرقة.

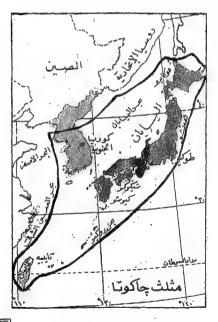
ومنغوليا اليوم دولة حبيصة معزولة، وهي أرض صدام buffer state من الصين روسيا، وهما جاران أكثر سكاتا وأقرى اقتصادا منسها، فمسازال معظم الممكان إلى اليوم مازالوا يركبون الحصان ويرعون الخيل والماشية الأخسرى فسي سهولها الفسيحة ما بين الاستبسيه والصحراوية. فهل يقدر لها أن تتفادى ما يحدث للدول الداخلية كأفانستان.

# القصيل الثالث

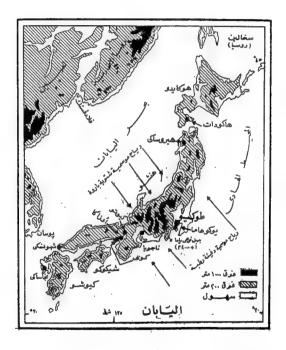
# مثلث جاكوتا

# The Jakota Triangle Japan, Korea, Taiwan

إذا كانت الصين مازالت تمثل الماضي في كثير من جوانبها، فـــان الإطليسم موضع الدراسة الآن يمثل مستقبل شرقي آسيا، حيث وجدنا أن دول شريط المحيــط المهادي (اليابان، كوريا الجنوبية، تابوان) قد خطت خطــوات واســعة للغابــة فــي الميادين الاقتصادية، واتعكس هذا يدوره على التحولات الاجتماعية.



من ثم أصبح إقليم المدن الكبيرة، والاسستهلاك النسديد للمسواد الفام، والتصنيع الكبير، والصادرات الصخصة، والاتصسالات العالميسة، والفوائس فسي الموازين التجارية، وأن كان الإكليم له أيضا مشكاته الاجتماعية والسياسية.



شکل رقم (۱۹)

# اليسايسان

#### العلاقات المكانية:

أرخيبل جزري يقع على الرصيف القاري الأسيوي مكونا من عسدة جرزر هنشو أكبرها وشيكوكو، وكيشو. وكان الإقليم في العصور القديمة والوسطي علسى فطراف العالم، أو هامشه، لكن بعد ذلك أصبح على طريق الأمريكتين، فكل خط جوي أو ملاحي من سان فرانسيسكو أو سياتل إلى ساحل الصين، أو الفلبين، أو سنغافورة إما أن يمس اليابان، أو يمر على بعد أميال قليلة من سواحلها، فالخط الجوي مسسن سان فرانسيسكو إلى مانيلا عن طريق هاواي، وجوام يزيد بنحو ٢٠٠٠ ميل عسن الخط المباشر إلى مانيلا عن طريق طوكيو، وزادت قناة بنما من أهدية موقعها، كمسلة للميات الخط السويس بالنسبة لمريطانيا، ولا تنسى أن اليابان تقع على كثب من سحوق المليار وربع من سكان العالم، أي الصين.

وهذا الأركبيل من الجزر القستونية (\*) يترامى في استطالة بالغة، وأيضا شديدة الضيق، وهذا الضيق الشديد يفسر لنا خلو اليابان من أي نهر على أي قد در من الطول، وتمثلك اليابان ساحلا شديد التنوع ما بين صخري وسهلي بالغ الطول شديد التعاريج، من ثم تسمح بالمرافئ الطبيعية، والخلجان المتعسقة، والسرؤوس البارزة حتى لتبلغ سواحل اليابان نحو ٧٧ ألف كم، وهذا يفسر عدد الموانئ الضخم في اليابان والذي يبلغ ٨٥٧ ميناء، كما يفسر أيضا علاقة الياباتيين الحميمة بسالبحر صيدا، وقرصنة قديما، وتجارة وصيد الأن.

## تنوع اللادسكيب ودقته:

تسودها المرتفعات والسلامل الجبلية المعقدة، التي يتراوح ارتفاعها ما بين ١٠٠٠، ، ٢٥٠٠ متر، ويعض القمم تسمو إلى ما يزيد على ٣٠٠٠ متر، تؤلف هذه السلامل العمود الفقري إن لم يكن الأساسي لليابان جميها، وتشغل نحو ٧٠% مسـن

<sup>(&</sup>quot;) سلسلة من الأقواس المستمرة على شكل حيل.

مساحتها، أما المنخفضات فهي أساسا على الساحل الشرقي، على شكل جيسوب أو أحواض متقطعة متباعدة، أكبرها سهل كو انتو أو سهل طوكبو عند كسوع هنشو. وسهل كينكي في جزيرة هنشو، ثم تقل السهول في الوسط، وعلى الساحل الغريسي، أي أن الجبال لها السيادة المطلقة، مثلما تحيط بها البحار من جميع جوانبها أو كمسا يقول كرسي Cressey أو أذا نظرنا إليها من البحر تجدها ترتفع جبلا فوق جبل، وإذا نظرت من اليابس ستجد وجه الماء في كل مكان في نفس الوقت تعد هذه الجيسال من أخطر مناطق الزلارل والبراكين.

#### تنوع مناخي:

وكان لهذا الامتداد الطولي المنابان بين درجتي عسرض ٣٠، ٥٠ شسمالا (أي أنها تبدأ جنوبا حيث تنتهي مصر شمالا بالتقريب) أن يتنوع المناخ في داخلها، فهي تبدأ من المناخ دون المداري، وتنتهي شمالا قرب المنطقة المعتدلة المعدد المناب وقي تغير من أجزالها ثلوج الشتاء، من شم انقسمت مناخيا إلى قسمين بوجه عام: في الجزر الجنوبية كيوشو وشيكوكو شتاء معتدا، وصيف حسار رطب، وفي الشمال حيث هوكايدو الشتاء القارس والصيف البارد الرطب، واليابسان عموما تقضع للنظام الموسمي ذو المطر الصيفي، وإن كانت تعظى يقدر من المطو الشنوي نتيجة النقاط الموسمي أن المطر الصيفي، وإن كانت تعظى يقدر من المطوالية النقاط الموسمي الشاوية الجافة بخار الماء من على بحسر اليابسان لتسقطه بعد ذلك على أراضيها المطلة على الشلطئ الآميوي.

وكان للموقع الجزري أيضا أثره في تنطيف مناخها إذا ما قورنست بقاريسة المسين، فضلا عن مرور تيار البابان (كروميقو) الدافئ بجوار سواحلها الغربيسة، وأن حظيت أيضا سواحلها الغربية بالنفء تتيجة التيار الفرعى الذي يخرج من تيسلر البابان والمعروف بتيار تصوشيما. وتغطى الغلبات تحسو نصف مساحة البابسان وبطبيعة الحال معظمها في المناطق الجبلية وهي تفضيسة أساسا في المناطق الجبلية وهي تفضيسة أساسا في المناطق الجبلية وهي تفضيسة أساسا في الشمال، ويجمع وسط البابان بين التوعين.

 صغيرة ودقيقة كالقسيفساء، فالمناخ مقتت منتوع كالتضاريس وكذلك النبات، ومــــن هنا كان جمال الطبيعة الأخاذ.

## البابان دولة غنية بشعبها وليس بمواردها:

يبلغ عدد سكان اليابان نحو ١٢٥ مليون نسمة، ولعل الضابط الأمباسي في توزيع السكان هو التضاريس أكثر من المناخ باستثناء واحد في أقصى الشمال البارد في جزيرة هوكايدو، وفيما عدا هذا فالجسم الأساسي للسكان يتكدس في السهول والمنخفضات بأحواضها السلطية المتقطعة، بيتما تكاد تخليو المرتفعات والجبسال الداخلية إلا من أشرطة من السكني الخفيفة أو المبعثرة على المدرجات بحيث يمكن القول بأن الخرائط الثلاث للسطح والأراضي الزراعية والسكان تكاد تكون متطابقة.

وحين ظهرت الصناعة وكان اعتمادها على الكهرباء أكثر تبعت السكان، 
أي زادت التوزيع القديم تأكيدا، فيما عدا كيوشو في الجنوب حيث ارتبطت الصناعات 
الثقيلة بحقول القحم. وأحد أسرار هذه القوة الاقتصادية، يكمن في الفسد د الباساني 
وحرصه الشديد ليس على حب الوطن والعمل قحسب، بل التفاتى فيه و الحرص على 
إنجازه على الوجه الأكمل، فالمواطن الياباتي يتجه إلى العمل الجماعي في إطار مسن 
الولاء العميق، لأسرته، ومؤسسته ووطئه، لذا أصبحت اليابان يولة غنية بشسعها، 
وليس يمواريها، فنسبة التطيم في البابان تصل إلى ١٠٠، وهي من أو السل دول 
العالم التي استطاعت أن تمحو أمية شعبها، وتحافظ على تراث وثقافة هذا الشسعب، 
بقدر ما تطبق أوسع درجات التقدم في أسلوب الحياة، فالفاصل هنا واضح المعالم، 
بين الانتزام بالتقاليد اليابانية القديمة في الحياة والعمل، وبين تطبيق المدنية الحديثة 
دون تداخل أو تعارض أو تلثير أي منها سلبا على الآخر.

#### ابحث عن شجرة إذا كنت تنشد ظلا:

وفي اليابان تعرض العمالة مدي العياة على العمال الأساسيين في المؤسسات الياباتية، ولا يتجاوز معدل دوران العمل في الياباتية، ولا يتجاوز معدل دوران العمل في اليابات ٥،٥ في المالية سنوياً أي في تغير الوظائف في المنة يعد أقل من مثيلة في الولايات المتصدة

شهريا، وفي اللبان يكون الاحتفال الذي يشترك مستخدمون جسدد عسد التحاقيهم بالشركة في وظيفة مدى الحياة، شبيها بتقديم الولاء للسيد في العصبور الوسطي. وينظر العامل إلى ترك " مملكة السرب " أو شسركة ياباتيسة باعتباره " خيانسة " فالمستخدم يجب أن يعطي الإخلاص في مقابل الأمن الذي تمنحه المؤسسسة إيساه. وكما جاء في نشرة الشركة ياباتية أن معظم المستخدمين الجدد يبدو أنسهم يقسرون بالمثل السائر الفتيم، " إبحث عن شعرة كبيرة إذا كابت تنشد الظل" فالمرء يصبصح ضمن مجموعة لها هدف أكبر من مجرد زيادة الأجر، من هذا المنظور ليسس مسن الصعب أن تري حكمة فيما تفعله المؤسسات الوابائية التي تعطي ضمائات صريحسة بعمائة مدي الحياة، باعتبارها جزءا من سعيها لخلق أيد عاملة أكثر إنتاجيسة، وأن تعيش هذه العمائة في أمان.

ويكمن سر البايان في أن الياباتيين استطوا رغبة بشرية عامة في البناء، وفي أن يصبح البد القوة الاقتصادية الرئيسية في العالم، وهدفهم هو تحقيق أكسير حصة ممكنة في السوق ( الغزو الاستراتيجي ) وأقصى قدر من القيمسة المضافة ( الأرباح والأجور معا ) وليس مجرد تعظيم الربح.

والإنسان ليس مجرد آلة تحقق زيادة في الاستهلاك ووقت الفسراغ، فسهو أيضا متتج وفي لغة الملصقات الإعلانية : فإن البشر قد يولدون ليتسوقوا، ولكنهم بولدون أيضا ليبنوا، وهذه الرغبة في البناء تولد ما يسمونه " اقتصساد المنتجيسن " الياباني لتعبيزه عن اقتصاد المستهلكين " الاتجلو سلكسوني ".

هكذا نجد اليابان قوة اقتصادها عاسمة، تتبوأ المكانة العالميـــــة الأسمى، وتخشاها القوى الصناعية العملاقة في الولايات المتحدة الأمريكية وأوربا.

#### تطورات البيت الباياتي

ماثرال البيت الياباتي الثقليدي يثير منذ عشرات السنين، إعجاب كشـــير منـــه الـمهندســين المعماريين، وهو اليوم يحظى باهتمام بالغ في المجالات المختصة بالديكور، وفي المطبوعات القفية. قهو وثيق الصنة بالطبيعة لأنه بيني من الغشب، ولأن بينه وبين العسائم الغـارجي ــ أي الجيفة ــ مناسلة لا تنقطع من مراحل الانتقال الدقيقة، ولما كان له سقف من القــش وجــدران مسن النين من القــش وجــدران مسن النين تقوم على ركائز، فإنه قلار على أن يتحمل حرارة الصيف حتى تصل إلى ٤٠ ومع نسســية مسن الرطوية تبلغ ثمنين في المائة. وهو يستطيع بغضل مرونة بنئاه أن يستوعب هزات الـــزلازل. كــا يمكن تعديله بحيث يتواءم مع مختلف الملسبات بغضل فواصله الداغلية المنزلقة. إذ يكفــي مثــلا أن يستوعب أرباب من الورق ( \* فوسوما \*) حتى تصبح الغرفتان غرفة واحدة. وهو تعبير مكــاتي عن نظيم اجتماعي وأسري يحكم بشكل صارم ما هناك من علاقات ومراتب بين الأفراد.

ولا يكف الياباتيون قط عن الحديث عن اهتقارهم إلى العكان. وقد أخطأ النفساد الغربيسون عندما وصفوا بيوت الياباتيين ومسائلهم الضيفة بأنها " أقفاص أراتب " حتى وإن أنسار ذلسك مسرح الياباتيين الذين يعتقدون أن القدر يسكنه أرتب لا إنسان. وذلك أن المكان في اليابان مسلمة عزيسارة المعالى لأن الأرض المتلمة للبناء تكدر بأسعار ماوطة الارتفاع.

غير أن كل ذلك قد أصبح في نمة الماضي، فيعد مرحلة من التطور التدريجي دامت تعــــدة قرون، لم يبق من البيت الديادتي التقليدي إلا ما يشبه الذكري في المدن الضخمة مثل طوكيــــو وفـــي الضواحي السكنية، فقد تفورت عادات المعيشة الموروثة تغيراً جذرياً منذ نهاية الحرب العالمية الثانية نتيجة لحدوث تغيرات سريعة عميقة في أساليب البناء وما ترتب على ذلك من ظهور أنواع جديدة مــن المساكن الفردية والجماعية.

وثمة أسباب عديدة لهذا التغير، أسباب لا تقتصر على التأثير الغربي، وإن كان هذا التساثير هو سبب ظهور السرير في ٤٢ في المائة من البيوت الياباتية، فهو يوجد جنيا إلى جنب مع الفسرش التقليدية ( " فوتون " ) التي توضع كل صباح في خزاسسة ( " أونسير " ) بعد تعريضها تشمص، ذلك أن السرير يحتل مساحة كبيرة في الشاقق الصغيرة ( إذ يبلغ متوسط مساحة الشقة فسمي طوكيو ٨٥ م٢ ). كذلك جاءت الكرابيي من الغرب، فهي لم توجد في البيوت الياباتية قيسل الحسرب، وسن المحدوب، وسن المحدوب، وسن المحدود الغرف. المحدود الغرف. المحدود الغرف. وما المحدود الغرف. وما المحدود الغرف. وما المحدود الغرف. ويرجع هذا الاردواج إلى التفسطن المستقف نسميها في المستقف نسميها في المستمن التي تبني يلجملة، بالإضافة إلى قوة العادات والتقابد، وذلك أن حجم الفرفة بختلف في نظر الراشي وهو جالس على الأرض حنه وهو على كرسي، يضاف إلى ذلك أن عدد الأشخاص الذين يمكن الجلابهم على حضايا حول طاولة منخفضة أكبر من عدد الذين تتسع لهم الكراسي حدول مسادة مسن الطاراة الغربي.

بيد أن أهم التغيرات التي طرأت على طريقة المعتني في اليابان ترجع إلى أسباب مطيسة. فيينما اللف الناس في الماضي أن يناموا ويأكلوا ويدرسوا في نفس الغرفة، ظهر تُخصص في المسكن المعاصر كل غرفة قائمة بذاتها لكل غرض، ومرجع هذا التجديد هو الحرص على تحسسين مسستوى التطافة قد إزداد في اليابان في فترة ما قبل الحرب، وتولدت عنه فكرة تخصيص غرفة للنوم وأخسرى لتطاعاد.

وكان مبتكرو هذه الفكرة يتوقعون زيادة كبيرة في مصاحة المساكن التي تنتج بالجملة بعد الحرب، ولكن خابت توقعاتهم. ومن أسباب ذلك كلافة السكان في المدن الكبرى، بحيث أصبح متوسط الحرب، ولكن خابت توقعاتهم. ومن المياب ذلك المتحددة المياب الميا

وقد يستوقف نظر الزائر الغربي إذا دخل بينا بابتيسا السرم بعسض الملاسح والعبادات الكصوصية التي يبدو أنها استطاعت البقاء. ومن ذلك مثلا خنع النطين في المدخسل والمسير على حصيرة " التانين في المدخسل والمسير على حصيرة " التانين على ركن الغرفة والنسي تلوي الآن جهاز التلقويون بدلا من التشكيلات النبقية ( اكبيقا ) كما كان يحدث في الماضي، غير أن تلوية المناسبات الطريقة " لا ينبغي أن تنسي الزائر أن هذه المساكن التي ينبوت من الخرسسانة والنسي تُنفا في الماضي، وأسها سيكت المناسبات والقين من المراسبات والنسي وأسها سيكت البحوث مؤخرا — مصدر ضيق وتوتر بالنسبة للسكان الواقدين من الريف، فهم قسد الفسوا طريقة مكتلفة في الحياة.

### تطور الأحوال الاقتصادية:

تخيل أن دولة غلية مزدهمة بالسكان الذين ببلغسون نصو ١٢٥ مليسون نسمة، يعيشون على مساهة قدرها ١٢٥ ألف ميل ٢، وهي وبمساحتها هذه تعسادل إحدى الولايات الأمريكية، بل ومعظم هذه الجزر جبلي، بحيث لا يزيد المسكون منها على ١٨% من تلك المسلحة، وتتعرض هذه الجزر للبراكين والزلارل بيسن الحيسن والحين، خالية من البترول، وحظها من الفحم، والمواد الخسام الملازمسة للمساعسة وكذلك الأراضي الزراعية قليل، كانت يابان اليوم إحدى الدول النامية في هاجة إلسى المعونات الغذائية والقروض، فإن المبرر مائل أمامنا، في اكتظاظ سكالي، ونقص في الاراضي الزراعية، وفقر في الخامات وموارد الطاقة، ولكن مما حدث غير ذلك.

إذا أدر كنا حين تقييمنا للصبين وافترضنا قيامها كقوة كيري، فإن هذا بعكس ما حدث للبابان في القرن التاسع عشر، حين تولى الحكم أناس متفتحــو الأذهـان، محدون، ذلك أنه بانتهاء القرن إلا واليابان قوة اقتصادية، وعسكرية، ومن المصاتع حول طوكيو وغيرها خرجت الأسلحة والذخيرة والطائرات الحربية في الثلاثينيات والتي ساعدت اليابان على أن تصبح مركز إمبراطورية استعمارية ضمست كوريسا، وشمال شرقى الصين، وجزر ريكيو، وتايوان، والجسزء الجنويسي مسن سخاليين وشاهدت الحرب العالمية الثانية زيادة رقعة المستعمرات اليابانيــة، فقــي ديســمبر ١٩٤١ كاتت اليابان قد توغلت في مسلمات كبيرة من الصيف الأصلية، والمستعمرات القرنسية في الصين الهندية، ومعظم الجيزر الغربيسة فسي المحيط الهادى، ثم كانت المفاجأة في بناء حاملة الطائرات التي جعلت الطائرات اليابانية في . مدى ميناء بيرل هاربر حيث فاجأت الأسطول الأمريكي في هـاواي ودمرتـه عـن آخره، مما زاد ثقة الياباتيين في آلتهم الحديثة، استولت بعد ذلك على القلبين، وجزر الهند الشرقية ( إندونيسيا ) وتايلاند، ويورما، والملايو، ولكن ما هي ألا بضع سنوات حتى انتهت أسطورة القوة اليابانية بضرب الولايسات المتحدة الأمريكيسة مدينتي هيروشيما ونجازاكي بقنبلتين ذريتين عام ١٩٤٥، وتم القضاء على اليابان بالكامل.

وفي الواقع إن صعود اليابان من أنقاض الحرب العالمية الثانيسة وتبوأها مكانة القوى الاقتصادية العظمي هو قصة النصف الثاني من القرن العشرين، فقد خسر اليابان الحرب وفقدت الإمبراطورية، ولكنها حققت اقتصاديات عالميسة على المستوى الاقتصادي، عملاقا صناعيا، يعمل بأحث الطرق التكنولوجيسة، ومجتمع حضري بالدرجة الأولى، ودولة رفاهية، فلا توجد مدينة في العالم لا تجسري فيسها السيارات اليابانية ولا تخلو من آلات التصوير اليابانيسة ، والعمسات، والأجهزة البابانية، من أقران المايكرويف إلى السفن المحيطية، وغيرها التسي أغرقت بسها اليابان العالم.

غير أن مغامراتها الإستعمارية القصيرة ساعدت على نجاح من نوع آخسر، في دول النطاق الهامشي نتيجة استغلالها الموارد الإقتصادية والبشرية، ذلسك أنسها فتحت أذهان سكان فرموزا (تابوان)، وكوريا على نظام اقتصادي جديد، وبعد التهاء الحرب الثانية كان لدي فرموزا، وكوريا بالإضافة إلسى الخبرة اليابانية الاستعداد لدخول الأسواق العالمية لا موازين بل منافسين لليابان ذاتها.

# الزراعة:

# الغذاء في اليابان:

تبذل اليابان جهودا خارقة لاستخلال المساحة الصالحة للزراعة، سواء فسي سهول أو منحدرات سفوح جبالها، وذلك باستخدام أصناف الأرز العاليسة الإنساج ، والتسميد والري، وإدخال الآلات، فظرا لهجرة السكان نحو الحضر الصناعي، فبينمسا كانت الزراعة تضم أغثر من ٥٠% من القوى العاملة عسام ١٩٢٠، أصبحت الآن حرفة ٨٨ فقط من السكان، وحتى هؤلاء بعملون بها بعسض الوقست، ويكسبون عيشهم من حرف غير الزراعة بقية الوقت، وحتى تحد الحكومة من هجسرة الأرض الزراعية، ترفع الحكومة أسمعار المحاصيل الزراعية بطريقة غير طبيعسة، وعقدما حدث العراك بين الولايات المتحدة الأمريكية واليابان في التسعينيات فيمسا يختسص بحجم وقيمة تدفق السلع بين الجانبين، وعرضت الولايات المتحدة الأمريكية أن يمسد المزارع الأمريكي المستهلك الباباني بالأرز الأمريكي بسعر يبلغ سدس سسعر الأرز

الياباتي، ومع ذلك لم تجد سوقا مقتوحة في اليابان على تحو مـــــا وجـــدت اليــــان أسه إقا مفتوحة في الولايات المتحدة الأمريكية لسياراتها.

الفذاء الباباتي غنبا بالنشويات وعلى رأسيها الأرز ثيم القميح والشيعين والتطاطين قالاً زيب المحاصيل في اليابان، له وحده أكثر من نصيف المساحة، والنصف الآخر للقمح والشعير والشليم والشوفان تقريبا، ويطبيعة الحال الأرز فسد، الحزر الجنوبية، والقمح والشليم في الجزر الشمالية، ولما كسانت مساحة الأرض محدودة، فإن ضغط الزراعة لا يسمح بزراعتها بنبات العلف، وبالتالي تتقلص الثروة الحبوانية، ولكنهم عوضوا مراعى البر، بحصاد البحر، خاصة وأن الجزر اليابانيـــة ملتقى تهارين أحدهما جنوبي دافئ (كيروسيقو ) والآخر شمالي بارد (كمنشستكا ) مما يخلق بيئة بحرية ممتازة للأسماك، ولا يقتصر الصيد على مياه اليابان، بل بامتداد المحيط من المنطقة القطبية الشمالية إلى نظيرتها الجنوبية، ولو أن الجــز ع الأكبر من صيدها في المياه الإقليمية، وتقود اليابان العالم في الصيد البحرى، فلـــها ما يقرب من إلى ألل الانتاج العالمي، ومن شم فللأسماك مكانتها في حياة الباياتيين، حتى لتصبح هي السلعة الغذائية الوحيدة التي تعرف فيها البابان فالضـــا للتصدير، خاصة وان أساطيل الصيد الحديثة مجهزة، وكأنها مصانع متحركة، ولا بعلال صناعة الأسماك في اليابان أي صناعة مماثلة في الولايات المتحدة الأمريكيسة أو غرب أوريا، هذا فضلا عن تربية الأسماك في حقول الأرز والسيرك الصناعيسة، ومع ذلك فهي بعيدة عن الاكتفاء الذاتي غذائياً، فهي مستوردة للغذاء من الولايات المتحدة الأمريكية، وكندا واستراليا.

مهد الاتقلاب الصناعي في آسيا رغم فقرها في الخامات وموارد الطاقة: وإذا كانت بريطانيا مهد الاتقلاب الصناعي في أوربا، فاليابان مهد الاتقالاب الصناعي في آسيا، وأن تأخرت عنها بشعو قرن.

وتتميز اليابان بعد قليل من المعادن ذات القسدر، ويتمثلان في الفحم والحديد وان كان إنتاج الحديد لا يقبل بإنتاج الفحم وابتاج الفحم لا يتجاوز ٥٠ مليون طن في العام، ومن أهم حقوله حقل جويان على الساحل الشرقي لهونشو، شم

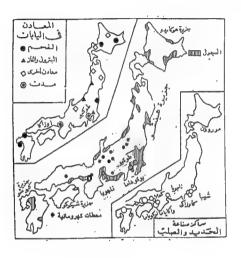
نجده في أقصى الشمال وأقصى الجنوب، وسط جنوب هوكايدو، الأفر حقل أنشسيكو في شمالي غربي كيوشو.

أما الحديد فلا يتجاوز إتتاجها منه ٣ ملايين طن وبالتالي تستورد البابسان ٥٠ هم من احتياجاتها من الخارج، كما تتعامل أيضا مع الحديد الخردة من الولايسات المتحدة الأمريكية وتقتصر مناجم الحديد على حقلين هما كامايشسسي فسي شسمالي هونشو، وكوتشان في جنوب هوكايدو.

قامت الصناعة في اليابان منذ أكثر من قرن، ولكنها كانت تقتصــر علـى الصناعات المفقيقة، والرخيصة كاللعب والكبريت، والورق، والزجاج، والخزف، ولكن الحرب العالمية الثانية كانت معلما في تاريخ الصناعة، فبعد أن دمرت تلك الحـــرب اليابان وصناعتها تدميرا شاملا، فلم تقفز الصناعات اليابانية إلى الصناعات الهندسة والســيارات والآلات المعدنيــة والســفن فضــلا عـن البتروكيماويــات والأليــاف والمنسوجات والإكترونيات والأجهزة الكهربالية بأنواعها المختلفة، بل أنها تقوقت على الدول البحرية في صناعة السفن، خاصة تاقلات البترول، هكذا انجهت اليابــان نحو التحديث بعد أن تسلم المصلحون والمجدون السلطة في اليابان عام ١٩٨٨ فيما بعرف باسم نهضة المبجي، أي الحكم المستنير ودعامته الامبرطور Meji فيما الليان إلى بريطانيا لتستفيد بخبرتها في التحديث الاستعادة عافية الاقتصاد اليابــاني، وفعلا قدم البريطانيون مضروعات في كثير من البنية الأساسية كمشروعات المـــدن، وبناء شبكات المدينية، وتوطين الصناعة، والتعليم، وماز ال الأثر البريطـــاني ظاهرا في قيادة السبارات على الجانب الأبسر للطريق (الحـــظ المشــكلة بالنســبة للولايات المتحدة الأمريكية إذا أرادت أن تصدر سيارات لليابان ).

# الأقاليم الصناعية الرئيسة:

يعتبر سهل كاتت الصناعي والمزدحم بالسكان هو الإقليم القائد في اليابان ففيه وحده ثلث العمالة الصناعية، ويرتكز على مجمع مدن طوكيو، يوكاهاما، كواسكي، هذا التجمع الحضري العمالق ( أكبر تجمع على مستوي العالم) والدي تتخلله أشرطة المزارع يميل المجمع الصناعي الشرقي للوابان، فهو يمتد باستعالة



شکل رقم (۲۰)

هكذا يصبح مجمع طوكيو يوكوهاما / كواسكي الرهيب هو القائد في مجال الصناعة لا من حيث القوة العاملة الصناعية قدسب، بل له وحدة تصو ٥٠٠ من

مجموع الإنتاج الصناعي الياباني، معمدا على خاماته التي تأتيه من كل صوب، فإذا ضرينا مثلا بإقليم طوكيو و فو من الأقاليم الرئيسية لإنتاج الصلب فيستورد خام حديد من الفلبين وماليزيا، والهذه، واسترالبا، بل وأفريقيه، كما يستورد معظم الفحم اللازم من استرالبا وأمريكا الشمالية، كما يحصل على يتروله من الخليسج العربسي وإندونيسيا، ولما كان إقليم كانتو (حيث تقع طوكيو ) لا ينتج ما يكفي سكانه مسسن المغذاء، فلايد من استيراك الغذاء لهذا العدد الضخم مسن كنسدا والولايسات المتحدة الأمريكية واستراليا، هكذا يعتمد إقليم طوكيو على الامتيراد سسواء المسواد الخسام والمواد الغذائية اللازمة لسكانه، مقابل صادراته التي تتدرج من أصغر لعب الأطفسال إلى أدق الأجهزة البصرية والسفن العملاقة.

## أوزاكا / كوبي / كيوتو:

الإقليم الصناعي الثاني، ويعرف بإقليم كاتساي Kansai السذي بقصع في النهاية الشرقية للبحر الداخلي، وكان لموقع مجمع أوزاكا / كوبي باننسبة امنشدوريا ( التي كانت اليابان قد احتلتها فترة ما )، موقعا مناسبا فكسان القساعدة الرئيسسية للتجارة مع الصين وقت احتلال اليابان لها، كما يعتبر المركسر الرئيسسي لصناعسة السفن، وموانيه من أكثر مواتي اليابان ازدحاما تصديرا واستيرادا، هذا فضلا عسن أنه يقع في إقليم من أهم الأقاليم الزراعية، والأرز هو المحصول الرئيسي، وإن كان كانقيم زراعي لا يرقي إلى سهول كانتو، ويتجمع فيه كم ضخم من السكان في حاجة إلى المواد الغذائية.

هكذا يعتبر سهل كاتنو وإقليم كانساي هما الإقليمان الصناعيسان الرائدان وبينهما نوايات أصغر ممثلة في كوبي/ وفيها تبرز تاجويا كمركز صناعي للإقليسم القائد في صناعة المنسوجات، كما أن إنتاج إقليم ناجويا زراعيا أكبر مسن كانسسي وأصغر من كانتو، وأن كان إقيم ناجويا ليمن له مركزية طوكيو ولا موقسع أوزاكسا على البحر الداخلي واتصاله بطوكيو يتم على طريق الشسسريط المساحلي، كمسا أن ميناءها دائم الاطماء.

وتظهر نوايات أخرى على شواطئ البحر الداخلي/ مثل تلك التي نمت على

خليج شرمونسكي، وهو مجمع لخمس مدن في شمالي جزيرة كيوشو يمثل مجمعا لصناعة المنسوجات، وترتبط جزيرتي كيوشو وهنشه وبالطرق وأنفاق للسكك الحديدية، وهناك أيضا إقليم هيروشيما بقاعته ذات الصناعات الثقيلة.

كما تظهر فوكاكا ونجازاكي كمراكز لصناعة السفن على سلط مضيق كوريا، أما المجمع الصناعي الوحيد خارج ذلك الحزام الممتد من طوكيو في الشرق إلى كيتاكيوشو الغرب هو إقليم توياما المطل على بحر اليابان مستقيدا مسن الطاقسة الكهرومائية الرخيصة وينتج الورق والكيماويات، وأخسيرا هنساك آلاف المصانع الصغيرة والمتوسطة التي تعمل في المدن الكبيرة والصغيرة حتى في أقصى شسمال جزيرة هوكايدو وهذه الجزيرة ترتبط بدورها بجزيرة هنشو ( الرئيسية ) بنفق سكك حديدية.

### طبوكيسسو

يطلق على عشر من الصبحات المعضورية نامم المدينة التي تمثل قليها، ومكذا الحال في طوكور، هـ سي الكـبور و (
٢٧ مليون نسدة ) فحتى الاسم الكبير طوكور أو يوقاهاما أو كولسك لا يدخل المدن المعشور التي بطنسيها هـذا الموسيح
الكبير الذي يحطو بطبح ولكور، وما ثال بعاد المجموع يتعدد شمالا بوعوباء في تعدد بعضوسه حركة طرور وتبطى، للنسخا
المحيطة بكفلوم، ومن ثم نجد الطوق في هذه الجهات الأكبرة كابرة التعاوي وضيفة، ونصحب حركة طرور وتبطى، للنسخا
المهات الهابان لعلم هذا المشكلة بالأطاق والكباري المطوريل والمواريل الم اللهاب من ١٠٠٠ على الماساعة الذورة، ويقع القصر الإمبراطوري الم اللهاب المدينة، وتتسـبوز
المهابل بالمعالمة والمنازي المهابل بعدا للهابر على الموارية المهابل الماساعة المواري الم اللهابر طوري الم اللهاب المدينة، وتتسـبوز
المهابل المهابل المهابل المهابل المهابل المهابر المهابر المهابل المهاب

ومن مظاهر النابو المنطح التشار بيع الأفل الجاهز السريع الهاميورجر عوت درج - ، والإقبال المنطح النظير عليها، والتشار ملايس الهويز سواء عند الشماب أو الشابات والمتطاء الكهمونو يدرجة كبيرة بين السسيدات، وهسو الملهسس الوطني بالنسبة لهن.

## شبة جزيرة كوريا (\*)

تبرز شبه جزيرة كوريا في بحر البابان بمكان ببلغون ٧٠ مليون نسمة، أراضيها جبلية في معظمها، على العكس البابان ظلت كوريا أرض نزال أو مخلب قط بالنسبة لجيراتها، الصبين والبابان، فعندما حررت من الاستعمار الباباتي في عقب الحرب العالمية الثانية قسمت كوريا إلي قسمين يفصل بينهما خط ٣٨ شمالا، وهيو خط وقف إطلاق التاريع الحرب التي استمرت ( ١٩٥٠ / ١٩٥٣ ) وأصبحت هناك كوريا الشمالية ذات النفوذ المسيني ب المسيوفيتي وكوريا الجنوبية ذات النفوذ المسيني ب المسيوفيتي وكوريا الجنوبية ذات النفيون الأمريكي، ثم تتحد الكوريتان منذ ذلك الحين: الشمالية سارت على النهج الشيوعي، أم تكوريا الجنوبية التي وجدت المماعدات من الولايات المتحدة الأمريكية والبابان، قد أصبحت جزءا من العالم الرأسمالي المطل على المحيط الهادي، كل يتجه اتجساه مخالف واصبح خط الحدود الاصطفاعي بمثابة حائط ماتع بين الجاتبين يفصل بين نظامين مختلفين وعاتلات واحدة.

وإذا قلنا ثلاثية جاتونا فلاشك تخرج منها كوريسا الشحمائية لأن فلسلال الصين تخيم عليها، لطبيعة النظام الاقتصادي والسياسي في كليهما، كذلسك ضعف اتصالات كوريا الشمائية مع الخارج، وهي في هذا أشبه بأقاليم الصبسن الداخليسة، فليست هناك سلع كورية شمائية في الأسواق، ولا يظهر ممثلون لهم في المؤتمدوات الدولية أو في الجامعات الغربية، من ثم قزوار كوريا الشمائية المعسدودون يسرون الفرق عظيما بين الجنوبية والشمائية، بين بيونج ياتج عاصمة كوريسا الشسمائية، وسول عاصمة كوريسا الشبمائية، المصانع المقولة في الشمال والمصانع التي تمتخدم أحدث التقنيسات فسي الجنسوب، والذي لوحظ من منتصف التمعينات أن كوريا الشمائية قد دخلت ميسدان الأسلحة الذورية وكانها في يناير ٢٠٠٣ المؤوية وكانها في يناير ٢٠٠٣ طائبت مقتشي هيئة الطاقة الذرية بمغادرة أراضيها، وفكت الأختام عسن المفساطات

<sup>(\*)</sup> برجع اسم كوريا إلى اسم المملكة القديمة كوريو ( ٩١٨ ـــ ١٣٩٢ ) وكلمة كوريو معناها " العالي " ترمو بذلك إلى سماء كوريا الزرقاء.

النووية، وهددت بالاسمحاب من اتفاقية الحظر النووي، وإذا حاولت الولايات المتحدة الأمريكية فرض أي عقوبات عليها، فهذا معناه إعلان الحرب عليها الأمر الذي يتسير حضطة الولايات المتحدة الأمريكية والوابان وكوريا الجنوبية.

## ظروف شبه الجزيرة الطبيعية :

تشبه كوريا جزر اليابان في مظهرها الذي يغلب عليه الصفة الجبلية هذه السلاسل الجبلية التي تنتمي إلى عصور جيولوجية مختلفة، فتمتد سلسلة جبلية من الشمال إلى الجنوب بارتفاع يبلغ نحو ١٠٠٠ متر فوق مستوى سلطح البحس، على حين أن قممها قد تسمو إلى ما يزيد على ٢٥٠٠ متر، وقد قطع نسهر يسالوا، وتومين اللذان يصبان في خليج كوريا ورافدهما على تقطيع هذه المسفوح الجبلية على هيئة خوانق غائرة، وتنحدر سفوح المرتفعات بشدة نحو بحر اليابان، في حيسن أنها أكثر تدرجا نحو البحر الأصفر، من ثم كان الحدار الأنهار شديدا فوق السلفوح الشرقية، وأقل الحدارا نحو الغرب.

أما السهول فهي ساحلية أو فيضية محدودة في اتساعها، ويتميز ساحلها الشرقي بخلوه من الخلجان والتعاريج، ولا توجد جزر بالقرب منه، من ثم كان قليسل السكان إلا من الصيادين الذين يزرعون مسلحات بسيطة من الأرز والذرة يستكملون بها غذاتهم، على عكس الساحل الشرقي المطل على البحر الأصفر كتسير التعساريج والنتوءات، ويمتد على طوله آلاني الجزر، كما أن مظهر أراضيه سهلية، من ثم كان أكثر أجزاء كوريا سكاتا، فضلا عن إمكان قيام الزراعة وخاصة في القسم الجنويسي، ونظر الامتداد هذا الجزء إلى ما يقرب من درجة عرض ٤٣٤ جنوبا، أمكن زراعسة محصولين في التوبر، على حين يحصد الأرز المحصول الرئيسي في أكتوبر، على حين يحصد القمح والشعير في يونيه قبل سقوط أمطار موسعية الصيسف، ويقع هدذا الإقليسم الزراعي الضخم في كوريا الجنوبية.

قلنا أن أراضيها جباية معظمها، وأما مناخها فيشبه مناخ إقليم شمال الصين، تنخفض الحرارة دون درجة التجمد لمدة شهر علمى الأقمل، خسلال فصل

الشناء. وعلى الرغم من الجفاف الواضح خلال فصل الشناء تبعا لفسروج الرساح الموسمية من قلب آسيا متجهة صوب المسطحات المائية، فإنه يسقط فوق السساحل الشرقي لشبه الجزيرة قدر كبير من الثلاج، على حين ترتقع درجة الحرارة تدريجيا في قصل الصيف، ويعد هذا المفصل كذلك، موعسد سسقوط الأمطسار ( ٨٠ سسم سم ) وحدوث المعسانات بأنهار شبه الجزيرة، وتعزر كمية الأمطار السسنوية المناطين الجنوبي والشرقي لشبة جزيرة كوريا، وتقل كمية الأمطسار كلما انجهنا نحو الشمال الغربي، أي إلى مناطق ظل المطر.

وتبعاً للمظهر الجيلي من ناحية، وغزارة أمطار قصل الصيف فوق معظم الجزاء شبة جزيرة كوريا، وسقوط الثلوج فوق ساحلها الشرقي من ناحية أخسرى، تغطي الغابات نحو ٧٠% من مساحة شبه جزيرة كوريا، ومن شهم عنيت البسلا بالثروة الغابية بإعادة زراعة كثير من الغابات علسي المسقوح الجبلية الشديدة الاحدار، وأهمها الغابات المعتدلة الباردة والباردة. ومن أكثر الأشجار إنتشاراً بشبه الجزيرة أشجار الصنوير، والشربين في الشمال، والزان والبلسوط، والكافور فسي الجنوب.



مغولي في كوريا الشمالية.



شکل رقم (۲۱)

## كوريا الجنوبية

تمتد بمساحة 20% من مجموع شبة الجزيرة،أو 99 ألف كم ٢، ومع ذلك نصيبها ثلثي السكان ( نحو ٥٠ مليون نعمة )، برزت كأحد النمصور في النطاق الهامشي لآسيا، والأمر الذي يمكن أن يزيدها قوة إذا ما اتحدت الكوريتان لأسهما ليمائن بعضهما بعضا، فكوريا الشمالية بها الخامات التي تحتاجها صناعية كوريا الجنوبية وتنتج كوريا الشمالية، وتنتج كوريا الشمالية الأسمدة التي تحتاجها كوريا الجنوبية لزراعتها، ومع ذلك فقد أدارت كل لولة ظهرها للأخرى، فكوريا الشمالية بحديدها وقحمها وقواها الكهربائية هو مسن أوليات احتباجات الجنوبية، ولكن تأتي علاقاتها مع الصين ويروسيا بالدرجة الأولي. على حين أن توجه كوريا الجنوبية في علاقاتها الخارجية مسع اليابان والولايات

## أحد النمور الآسيوية:

ولم يكن في الحسبان عندما انتهت الحسرب العالميسة الثانيسة أن كوريسا الجنوبية سوف تصعد سريعا في سلم الاقتصاد العالمي، فقد كان ٧٠% من السسكان، أي يعملون في الزراعة، وكانت الموارد الزراعية علجزة عن كفاية حاجة السسكان، أي اقتصاد راكد، ولكن المساعدات الأمريكية الضخمة التي ضخت في الاقتصاد الكسوري كجزء من سياستها لاحتواء الاحداد السوفيتي وأتباعه، وكذلك المساعدات البابانيسة والخبرات اليابانية التي قدمت لكوريا فيما بعد أنت إلى تحول شامل، أعيسد نظيم الزراعة، الغي النظام الإقطاعي وأصبحت الملكية عائلية في حدود ٨ أفدنه مع برامج للتسميد، مما أدي إلى الكفاية الذاتية من الاحتياجات، وأحياتا ببقى الفائض للتصدير.

ارتفع نصيب المفرد من الدخل القومي مسن ۸۷ دولار عسام ۱۹۹۲ إلسي ۹۲۸ دولار عسام ۱۹۹۷ إلسي ۹۳۲ دولار علم ۱۹۲۸ دولار علم ۱۹۲۸ المجتنبية ۳۳۵ مليون دولار عسام ۱۹۸۰، ارتفعت إلى ۱۲ مليلر دولار علم ۲۰۰۰، وحين بدأت نهضة الصناعة كانت متواضعة تعتمد على الخامات المحلية ووفرة الأيدي العاملة، ورخصها، والمعونسات

الخارجية والأسواق خاصة أسواق الولايات المتحدة الأمريكية. ونجحت السياسسات الحكومية في القفز الاقتصادي حتى أصبحت في أواخر الثمانينيات واحداً مسن أكسير عشر قوي تجارية في العالم، فأصبحت للسفن بناءه، وازدهسرت ونصبت بسسرعة صناعة السيارات، وتجمع كوريا الآن بين صناعة المنسوجات والملابس الجساهزة، وصناعة الصلب، وبناء السفن، والسيارات، والكيماويات والإلكترونيات، وأصبحست الأخيرة على رأس قائمة الصادرات بدءا من الترانزستور، والتلفزيونات، ومسجلات الصوت والصورة، وأجهزة الحاسبات الإلكترونيات الدقيقة، وتأتي صناعة السيارات في مقدمة الصادرات الكورية، وإن وجدت تحديات من الجارة الكبرى اليابان، كمسا

ويرتبط بهذه الصناعة أسماء شركات أصبحت عالمية في تصنيع وتسويق السيارات مثل هبونداي، كيا، دليو. ومن مؤشرات هذا الازدهار أن سول (") أصبحح تعدده ۱۲ مليون نسمة، وتعتبر المدينة الحادية عشر في العالم ترتيبا. وهي مأوى لمجمعات صناعية ضخمة في مواجهة البحر الأصفر، وتقع سول العاصمة على نهر، وموقعها هذا مثلي بالنسبة للكوريتين ومعناه العاصمة باللغة الكوريسة، وقد قامت بهذه الوظيفة من القرن الرابع عشر حتى القرن العشرين، ولكنها بعد التقسيم أصبحت تقع في الركن الشمالي الغربي لكوريا الجنوبية، ولا يوجد خط الحدود أو أصبحت تقع في الركن الشمالي الغربي لكوريا الجنوبية، ولا يوجد خط الحدود أو يحرم سول من مصب النهر ومن ثم ظهر ميناء إنشون Inchon لخدمتها، ولا تعتبر سول عاصمة لكوريا الجنوبية قحسب، بل هي المركز الصناعي القائد يصدر كما ضخما من المنسوجات والملابس والأحذية، والسلع الإلكترونية والسيارات ١٠٠ الخضما من المنسوجات والملابس والأحذية، والسلع الإلكترونية والسيارات ١٠٠ الخرب الكورية، وأصبح الإن يعيش في الريف نحو ٢٧% من السكان فقي ط، كما الحرب الكورية، وأصبح الإن يعيش في الريف نحو ٢٧% من السكان فقيط، كما الجزيرة هنشو، ولم تكن أوسان التي تقع على بعد ٢ كم شمال بوسان منذ ربع قرن الجزيرة هنشو، ولم تكن أوسان التي تقع على بعد ٢ كم شمال بوسان منذ ربع قرن الجزيرة هنشو، ولم تكن أوسان التي تقع على بعد ٢ كم شمال بوسان منذ ربع قرن

<sup>(°)</sup> معناها العاصمة باللغة الكورية.

أكثر من قرية من قرى الصيادين بسكان يبلغون نحو ٥٠ ألف نسمة، أصبحوا الآن ثلاثة أرباع مليون نسمة، ويعمل أكثر من نصف علاحها فسي مصاتع هووانداي للسيارات وكذلك صناعة السفن.

ولا شك أن نجاح كوريا الاقتصادي قد آثار حقيظة المنافسين بما فيهم الحدهم الحدهم المسكون بما فيهم المسكف الدأساك المنافس خطير لنظيرتها الياباتية، وأسعار سياراتها المنخفضة أدت إلى اقتطاع جسزء كبير من سوق السيارات الياباتية والأمريكية والأفربية، ومع ذلك فكوريا مسستمرة في الصعود على السلم الاقتصادي الذي تجلس اليابان على قعته.

والآن بعد كل النجاح الذي لاقته كوريا الجنوبية، مازال العامل يعمل أكسثر من ١٢ معاعة يومياً وبذلك يزيد على الساعات التي يعمل فيها العامل الألماني السذي يعمل ٧ سعاعات فقط، ولا يتمتع العامل الكوري بإجازة أكثر من أسبوع فــي العسام. على حين أن العامل الألماني يتمتع بأكثر من أربعة أضعاف هذا الرقم على أســـاس أيام العمل فقط.

أدى هذا إلى أن أصبحت تشغل المقعد السادس في ميدان الصناعات الإكترونية وأجهزة تقنية المعلومات، والخامس في صناعة السيارات. ومسع ذلسك مازالت القاطرة تسير باندفاعها دون هوادة.

ورغم أن الوضع ظل متأزما ، واستمرت الحرب الباردة بين الكوريتين طول نصف قرن ، كما يوجد أكثر من مليون جندي حول خط الحدود بينهما، فقد حدث تقارب أخيراً بين الكوريتين، وتمثله دخول استثمارات كوريا الجنوبية فحسى كوريسا المثال زادت مجموعة شركات ساممونج وهيونداي العلاقسات التمالية، فطي سبيل المثال زادت مجموعة شركات ساممونج وهيونداي العلاقسات التجارية بين الشمال والجنوب إلى ٣٣٣ مليون دولار عام ١٩٩٩ وكذلك زاد عدد المسياح من كوريا الجنوبية إلى الشمال بنحو ١٩٩٠ ألقا في ذلك العام، كما افتتح خط ملاحي بن الدولتين، كما قام رئيس كوريا الجنوبية يزسارة كوريا الشمالية في يونيه ١٠٠٠ واتفق الطرفان على بناء طرق وسكك حديدية عند المنطقسة الصرة

بينهما، كما سمحت السلطات بتبادل الزيارات بين الأقارب الذين القصلوا انتحو نصف قرن، ولعل هذا التقارب بنتج عنه أن تصبح الجسر الذي يصل إلى روسيا، وتحقيق هدف مشترك هو مد أنابيب بترول وغاز من سبيبريا إلى كوريا الجنوبية بسدلا مسن الاعتماد كلية على غاز الشرق الأوسط.

## كوريا الشمالية (جمهورية كوريا الشعبية )

إلى الشمال من خط ٣٨ تمتد كوريا الشمالية في مساحة تبلغ ٢٠٠ ألسف كم ٢ وبسكان ببلغون ٣٢ مليون نسمة وتختلف كوريا الشمالية عن كوريا الجنوبيسة في عدة أمور غير الاتجاهات السياسية والاقتصادية، وارتباطها بالصين وروسيا بالدرجة الأولي، فهي أكثر بعدا نحو الشمال، وبالتالي يقصر فصسل الإتبات، فلا بمكنها زراعة الأرض بمحصولين كما هو الحال في كوريا الجنوبية، وهناك غلبة التضاريس المرتفعة وقلة مساحة السهول، وكان تلطيعة الجبلية الشديدة التصرس وبسفوح الشديدة الاتحاد أن قلت المراعي، وازدادت مساحة الغابات، ومسع ذلك فسكانها زراع بالدرجة الأولي، يقومون بزراعة الأرزر ("والقمح والذرة والبطاطس

<sup>(\*)</sup> مازال الأرز يحتل مكانة بالفة الأهمية في الحياة الكورية اليوم، كما هو الحال في شرقي وحنوي آسسيا يقده يوميا في الوجعات الثلاثة كطش رئيسي، تصف حوله سائر الأطباق، وحيّ إدا مسما تضمست الوجية أصنافا غنية بالماكولات، فهي وحمة خصيفة ما لم يكن الأرز بين أطباقها.

ولفرض إعداد الأرز كففاء يومي يفسل حيدا ثم يعلي بتندة لمدة خمس دقائق ويترك على نار هادئسة لمدة عشر دقائق، ومن بعدها تطفأ النار ليستري ببحاره خمس دقائق أحرى، وهو يغني أحيانا مسسع الشعو أو قول الصويا الحمراء.

تصنع منه العصيدة والكمك، يصنع العصيدة من الأرز المصقول، وتقدم للأطفال والمرضمي وكيسار المسن، ويوجد أكثر من ١٠٠ نوع من الكمك والحلويات المصنوع من دقيق الأرر عالي الجيلويسسن، ويختلف أنواع الكمك باعتلاف للناسبات، أعياد ميلاد، أعرام، مهرحانات، من ثم فسالأرز كمسا يدخل في الحياة الاقتصادية فهو عنصر من عناصر الحياة الاجتماعية.

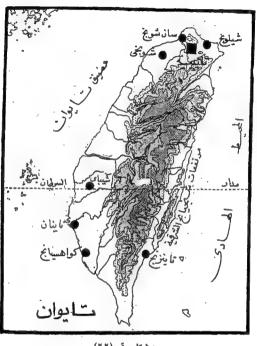
وقول الصويا، ووجهت الدولة جهدها في استغلال الغابات والصناعات القائمة عليسها مثل قطع الأخشاب، وصناعة الورق، وبعض الصناعات الخقيقة، هذا فضلا عن زيادة الاهتمام يصيد الأسماك من بحري اليابان والأصفر لتعويض النقص في ثروتها الحيوانية، ومن المفارقات أيضا بين الكوريتين أن الافتقال إلى التريسة الجيدة والأراضي السهاية الصالحة للزراعة والمناخ المناسب عوضته لثروة معدنية، ففيها خامات القحم والحديد حول مدينة بيونج ياتج Piong Yang العاصمسة، وحول موسان، فضلا عن توليد الطاقة الكهربائية من مساقط مياه سد سابنج Supang على المجري الأدنى ننهر يالو. لذلك تطورت فيها الصناعات الثقيلة والصناعات المعانية عامة والكيماوية بقضل مساعدة جارتيها ( الاتحاد السوفيتي سابقا )

## تايوان (جمهورية الصين الوطنية) (فرموزا)

تمثل تايوان العنصر الثالث في مثلث جاكوتا، وهي قصة نجاح أخرى عنسى سواحل المحيط الهادي، وتشمل إلى جانب جزيرة تايوان عدة جزر صفيرة وهي كينمن، ماتسو، وبنجهو، وكانت تايوان جزءا من الصين لعدة قرون حتسى احتلسها للبايانيون عام ١٩٨٥، وظلت هكذا تابعة لليابان حتى انتهت الحرب العالمية الثانيسة بهزيمة اليابان، وأصبحت تايوان جزءا بل إقليما إداريا من أقاليم الصين، وفي فسترة الاحتلال فام الياباني بمجهودات كبيرة لجعل فرموزا موردا أساسيا بمدهسم بسالمواد الغذائلية، فحولوا الزراعة إلى نظام الزراعة، الكليفة والعلمية، فارتفت غذة الفدان، الغذائية، وبعد انتهاء الحرب وازدياد نقوذ الحزب الشيوعي في الصين، هاجر جنود الصين الوطنية والموالين للزعيم شيائح كايشيك إلى جزيرة فرمسوزا عسام ١٩٥٠ المكن المسين الوطنية والموالين للزعيم شيائح كايشيك إلى جزيرة فرمسوزا عسام ١٩٥٠ مكونا جمهورية الصين الوطنية بتشجيع من الولايات المتحدة الأمريكية، كجزء مسن سياستها المعادية للعالم المشبوعي، خاصة وأن تايوان تبعد عن الصين ما بين ١٥٠،

- ٢٠٠ كم. وقامت الولايات المتحدة الأمريكية بدورها بإعادة أعمار الجزيرة، وقدمت لها المساعدات وهكذا ظهرت مشكلة الصينيين التي لم تجد لها حلاحتى الآن، وقد تكون هذه مشكلة محلية لولا تدخل الولايات المتحدة الأمريكية مساندة لنايوان. هكذا أصبح أمامنا في العالم الصيني:
- تايوان كأحد أعضاء نمور شرقي آسيا التي نمت نموا اقتصاديا مذهلا.
- الصين الشعبية بقوة على السلحة الدولية اقتصاديا، ومن المنتظـر أن نتبوأ مكانة في السياسة العالمية كما سبق أن رأينا.

وجمهورية تايوان صغيرة الحجم، في حجم سويسرا بمساحة ٣٠ الف كم٢، ويكاد يقسمها مدار السرطان إلى قسمين، وأن كان سكاتها يبلغون ٣٧ مليون نسمة، يتجمع بعضهم في قوس يمتد من غربي إلى شمالي الجزيرة الكبرى، ذلك أن القسم الشرقي من الجزيرة تمتد فيه باستطالة سلاسل شو نجياج التي ترتفع قممسها إلسي ١٠٠٠ متر بمنحدراتها الشديدة وغاباتها الكثيفة، وهي أكثر تدرجا في انحدارها نحو الشرق، وتجري عليها النهيرات لتسقي المزارع التي ازداد إنتاجها أكثر من ثلاثة أضعاف ما كان عليه الحال عام ١٩٠٥، وإن كان آلاف المزارعيس قسد هجروهسا لنعمل في المصافع، ونظرا اسهولة القسم الغربي، أصح موطن الزراعسة الرئيسية لنعمل في المصافع، ونظرا اسهولة القسم الغربي، أصح موطن الزراعسة الرئيسية وثلاث مرات في المسافة المزروعة، ويزرع مرتان في الجنسوب وثلاث مرات في الشمال في العام الواحد، كما تتركز زراعة السكر في جنوب غربي الجزيرة حيث تزرع البطاطا، والذرة ،وفول الصويا، نخيسل جوز السهد والمسوز، والأناتاس، كمحاصيل غذائية، بل ونجح المكان في الحصول على ثلاثة محاصيل من الأناتاس كل خمس سنوات، وقامت صناعات عديدة على هذه المحاصيل، فالأناتاس يصدر معلبا ومشروبا، هذا فضلا عن انتشار زراعة قصب السكر الذي تقوم المصاتع على تكريره.



شکل رقم (۲۲)

#### النشاط الصناعي:

ويمتد الشريط الصناعي تتايوان في غربيها متضمنا تايبي أوتايبيه المعاصمة التي تقع عند النهاية الشمالية لهذا الشريط والذي يمتد جنوبا حتسى كاوهسسبونج، ويعد أن كان البابلتيون مستوردون للفحم من ميناء شيلونج، وهسي مينساء تسايبي العاصمة، أصبح الآن العكس فيمتورد هذا الميناء القطسين لصناعسة المنسوجات، والبوكسيت لصناعة الأمونيوم من إتدونيسيا، والبترول من بروناي، وخام الحديسد في أفريقيه، ذلك أنها قد تقدمت بها صناعات الحديد والصلب وتوليد الطاقة النووية، السفن، وكثير من الصناعات الكيماوية، وكثير من صادراتها ذات تقلية عالية خاصة في الكمبيوتر وأجهزة الإتصالات، وتشترك كثير من المؤسسات محلية وأجنبية فسي البحث الدائرة للتقدم الصناعي، خاصة وأن الدولة قد أقامت مؤسسة للبحث العلمي المتقدم في هامنشو.

ورغم أن سكاتها لا يعادلون ١ : ١٥ من سكان الصين الشعبية فقد أثبتست وجودها كدولة متقدمة ذات ذات تضاط تجاري واسع منذ تسعينيات القرن المساضي، بل أن جزءا من هذه التجارة مع الصين الشعبية ذاتها وأخذت تايوان أيضسا بفكسرة المناطق الاقتصادية، ممثلة في إقليم " كاوهيسونج " على الشاطئ الغربسسي مقابلا للصين.

ويعد النجاح الاقتصادي الذي أحرزته تابوان عجيبا بكل المقاييس في هــذا الشريط الشرقي المحيط بالبابس الآسيوي، فقد تلقت حقا معونات وقروض، ولكنسها سرعان ما سددت ما عليها بسرعة أكثر من توقعات المراقبين، واليوم يبلغ نصبب الفرد من الناتج المحلي نحو ١٠ آلاف دولار، وهو رقم يرتفع عن نظيرة في بعـض الدول الأوربية، وتتمتع بقائض تجاري ضخم يضيف إلى احتياطها النقدي مليسارات الدولارات سنويا، وتستخدم في مزيد من التتمية والاستثمارات الخارجية، فعل سـبيل المثل تعتبر تابوان أكبر مستثمر في فيتنام.

ومشكلة تابوان ليست اقتصادية، بل سياسية، وهي مشكلتها مسع الصيسن الشعبية التي تريد ضمها، كما أن المجتمع الدولي، أصبح لا يعسسترف بسها ممثلسة للصين، وهكذا يتناقض الوضع الاقتصادي مع الوضع السياسي.



تدريج سفوح الجبال لزراعتها.

# الباب الثالث عالم آسيا الجنوبية الفصل الأول

## في شخصية آسيا الجنوبية

- من أيبريا إلى شبه جزيرة العرب، ومن ماليزيا إلى كوريسا، أوراسيا
   عبارة عن كتلة صخمة تحقها الجزر، وتنتهي بأشباه الجزر، ولكن مسئ
   بينها جميعا لا يمكن مقارنة أحدها بذلك المثلث الضخص وهسو شسبة
   الجزيرة الهندية الذي يضرب بسهم طويل في المحيط الهندي، من شسم
   أطلق على هذا المثلث لضخامته شبة القارة الهندية.
- هذا الإقليم محدد تماما من الشمال والشرق والجنوب بواسطة الجيسال والغلبات والمسطحات المالية، ومن ثم فهو يضم أحد أكثر العوالم البجغرافية وضوحا لا على مستوى العالم، كمسا أنه محدد جيدا من القلحية الثقافية، من ثم لا توجد مشكلة في تحديده في الشمال الغربي حيث الحدود والفزيو غرافية والثقافة أقل وضوحا، بل أن الاتصال غربا يتم عن طريق الممرات الجبلية، وهسي بدورها وعرة، شديدة البرودة شتاء، ومع ذلك عبرتها هجرات وغنووات زادت من تعقيداته البشرية.
- الإقليم على درجة عالية من النتوع مسن القصم المعممة بالثلوج.
   والسفوح الجبلية المغطاة بالغابات إلى الصحاري، وأحواض الأنهار،
   من الهضاب العالية إلى الشواطئ، وكان لتحرك الصفائح القارية أشره
   في ظهور تلك السلامال المرتفعة التي تذوب ثلوجها صيفا فتغذي
   أنهارا تتحدر عليها.

- ويبلغ النظام الموسمي أوجه ومثاليته في هذا الإقليم نظــرا لموقعــه الفلكي وموقعه بالنسبة لليابس والماء، فضلا عسن وجــود الحواجــز الجبلية في الشمال، فهذا الإقليم اكثر أقاليم آســيا موسـمية، بمطـرد الصيفي الغزير، وجفافه الشنوي إلا في مواضـــع قليلــة، وحرارتــه المرتفعة صيفا، كما تأتيه الأعاصير المدارية (التيقون مصفــرة) فــي خليج بنغال.
- هناك اتحدار للمطر من بنجلادیش شرقا إلى باكستان غربا، ولا يقطع
   هذا الاتحدار في المطر إلا على هضبة الدكن حيث يغزر المطر غربا
   ويقل شرقا.
- تمثل أهواض أنهار الجاتج والسند والبراهما بوترا شسرايين الحياة لملايين السكان، فمياها مكملة لأمطار الموسمية، وسهولها الخصيسة هى قلب الزراعة، من ثم كانت قلب الإقليم اقتصاديا وبشريا.
- ويقيم في هذا الإقليم أكبر تجمع بشري، يقترب من سكان الصبين فيإن كاتت الهند تضم ما يقرب من المليار، وباكستان سيكانها نحيو ١٣٧ مليونا، ويتجلاليش ١٢٥ مليونسا، ونيبال ٢٤ مليونسا، وسيريلنكا ١٩ مليونا أي بمجموع ١٢٧٧ مليون نسمة، أي تجمع بشري ضخم في إقليم واضع فزيوغرافيا، وإذا كاتت الهند هي فاني أقطار العالم سكتا بعد الصين، فتشير الدراسات السكاتية أنها سنتفوق على الصين عام ٢٠٢٥.
- كل أقطار هذا الجزء من العالم القصادياتها نامية، وكثيرا ما تعاتى من المجاعات كما يسود عدم التوازن الغذائي، ويكاد يكون الإقليم الوحيسد على مستوى العالم حيث بوجد أقل متوسط للدخل الفردي.
- مازالت الزراعة في آسيا الجنوبية في جزء كبير منها تقليدية ويالتالي
   أقل إنتاجية.
- معظم سكان جنوب آسيا ريفيون ويعتمدون على الأرض في معاشهم.
- تتعد الثقافات، بينما تسود الهندوسية الهند، يسود الإسلام باكستان،

#### وتسود البوذية في سيريلنكا.

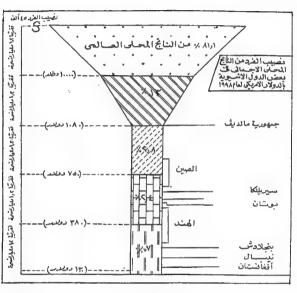
- كان هذا الإقليم يمثل حجر الزاوية في الإمبراطورية البريطانيسة فسلا غرو أن أطلق عليه جوهرة التاج البريطاني. وخرجت من تحت عباءة الاستعمار البريطاني يولتان كبيرتان هما السهند وياكستان والإطار السياسي للإقليم يظهر لنا الهند، وقد أحاطتها وحدات سياسية صغيرة، فحتى باكستان بعد الاستقلال انقسمت إلى (بنجلايسش) شرقية وياكستان غربية، وإلى الشمال يقع إقليم كشمير المتنازع عليه وهناك دولتان حبيستان نيبال وبوتان، وفي جيستان الطرف الجنوبي تقصع سيرانيكا، وقد مثلث الأقطار الحبيسة في الشمال إقليما حساجزا بيسن النفوذ البريطاني في الجنوب، وانفوذ الروسي الصيني في الشمال.
- و الواقع أن الاستعمار البريطاني كان يغطي على تنوع نقسافي كبير، الذلك ما أن حصلت الهند على الاستقلال حتى الفرط عقدها، وانقسسمت عام ١٩٤٧، وفي الهند نفسها نجد اتحادا فدراليا بين ١٧ ولاية، فضلا عن عدد كبير من الولايات ذات الحكم الذاتي. ثم كان انقسام باكمستان الى باكمستان نفسها وبتجلايش، ويضاف إلى ذلك الصراع المستمر بين الفالبية البوذية في سيريلنكا، والأقلية الهندوسية من التاميل، كمسا أن الإقليم يتقابل فيه الإسلام مع الهندوسية، والبوذية، وما يتبع التشدد والتطرف الهندوسي من ردود أفعال وبالتالي فالإقليم مشكلاته الداخلية متعددة نتيجة المتافر العرقي، والحضاري، اللغوي، والديني، فنحن هنا أمام مائتي لفة وتسع معتقدات دينية، وتمثل فيه ربما جميع الأعسر الى معلو، الي معلو، العالمية.

وأكبر وحدات الإطليم الهند / باكمستان والحد المبياسي بين الهند وباكسستان هو حد ثقافي في المكان الأول، فباكستان الإسلامية والهند الهندومسية، واكسن مسن الناحية البشرية فيلكستان أقرب إلى الهند منها إلى إبران، أو افغانستان، فقد تعرض لتأثيرات واحدة، فالهجرات التاريخية شعلت الاثنين معا حتى في فسترة الاستعمار البريطاني، سانت اللغة الإسجليزية لغة رسمية، بل أنه من عدد سكان الهند البسالغين ٩١٧ مليونا هنا ك نحو ١١٠ مليون مسلم، فضلا عن مائة مليون آخرين يعيشسون في بنجلايش، لذلك فالإسلام في شبة القارة الهندية، وخارج بالمستان بفسوق عدد سكان بالكستان.

- رغم أن دول الإثليم تعتبر من الدول النامية وينخفض فيـــها مســتوى
   دخل الفرد، فالأحوال الحالية خير مما كانت عليه منذ خمسين عامـــا،
   زاد الاهتمام بالزراعة، وظهرت صناعات لم تعرفها المنطقة من قبل.
- ويتألف عالم آسوا الجنوبية من ثلاثة أقاليم كسيرى السهند باكستان،
   پنجلايش، ثم الجزر الجنوبية ومركزها سيريلنكا ومسائديف، الأقسائيم
   الشمائية الجيلية ممثلة في نيبال وبوتان.



مباراة السلاح النووى بين الهند وياكستان



شکل رقم (۲۳)

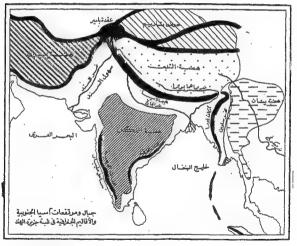
171

## الأقاليم الفزيوغرافية

وتقع شبة القارة الهندية الباكستانية بين دائرة عرض ٨ شمالا، أما أقصى امتداد شمالاً لأراضي شبة القارة فيقع عند دائرة عرض ٣٧ شمالاً. ومن ثم يكساد ينصف مدار السرطان شبه القارة الهندية سلاميتانية إلى قسمين شبه متساويين. وتمتد أراضي شبه القارة كذلك فيما بين خطي طول ٢١ ، ٩٨ شرقا، ويبلغ متوسط طول شبة القارة الهندية الباكستانية من الشمال إلى الجنوب نحو ٣٢٠٠، كما بينما يبلغ أعظم إتساع لها من الشرق إلى الغرب نحو ٣٠٠٠ كم، وتبلغ جماسة أطوال سواطها نحو ٢٥٠٠ كم، وتبلغ جماسة أطوال سواطها نحو ٢٥٠٠ كم.

والناظر للخريطة الفزيوغرافية لهذا الإقليم، سيجد تنوعا كبيرا مسن هدذه الناحية من القمم التي تكسوها الناسوج إلى المنحدرات الني تفطيها الفابات الاستوالية، إلى الصحاري الممتدة وأحواض الأنهار الضخمة، والسهضاب العالية، والسهول والسواحل المطلة على البحار، وكان لاالتراب الكتلتيسن القديمتيسن مسن بعضهما، في الزمن الثالث الجيولوجي قارة انجارا معثلة في كنلة الصيسن، ويقايسا قل عنوانا ممثلة في هضبة الذكن، ما أدي إلى ضغط رواسب بحر تثبس وظسهور أعلى سلامل جبلية في العالم التي يذوب جليدها صيفا، فينساب مساء على أوديسة الأنهار، كما كان لوضع الإقليم قلكيا بالنسبية لدرجات العسرض وجغرافيا بالنسسية للمسطحات المائية، وبالثالي أن وضع الإقليم في مسسار الموسسيات والأعساصير المدارية، ويمكن القول ببساطة بأن هناك أقاليم قزيوغرافية ثلاثة في آسيا الجنوبية المرتفعات الشمائية، أشباه الجزر الهضبية، وبين هذا وذاك حزام عريسض مسن الأودية النهرية، وقوق هذه التضاريس المتباينة بسقط مطر يتدرج في غزارته مسن الشرق (بنجلايش) إلى الصحراء (باكستان) ولا يشذ عن هذه القساحة الهندية ساحل ملهار (سلحل هضبة الدكن الشرقي). ويمكن تقسيم شسبه القسارة الهندية الباكستانية إلى : ...

المرتفعات الشمالية: من سلاسل هندكوش إلى قراقسورم قسى الشسمال الغربي، والهيماليا في الوسط ( قمة إفرست أعلى قمة فسي العالم ١٩٦٦م ) فسي نيبال، إلى سلاسل بونان، وهذه السلامل جافة وجرداء فسي الغارب على حدود أفقاتستان، ثم تفضر وتكسوها الأشجار في كشمير، بل وتتحول إلى غابسات فسي المدارج السقلي لمرتفعات نيبال، ومنها تتحدر الأودية متجهة إلى حضيض الجبسال حاملة المياه إلى أحواض الأنهار التي تجري في سهول الجاتج ( البرهمابورترا فسي للشرق، والسند في القرب ).



شکل رقم (۲٤)

وتيداً سلاسل المرتفعات الشمالية يعقدة بامير التي تسمور في ارتفاعها إلى ما يقرب من ٨ آلاف متر فوق سطح البحر، ومن هذه العقدة تتفرع جبال السهيملايا على شكل قوس ضخم ارتفاعا وامتدادا ولمسافة • • • ٧ كم، وإذا سرنا مع السهيملايا بدءا من كشمير غربا نجدها تتألف من عدة سلاسل رئيسسية، السهيملايا الداخليسة والهيملايا الوسطي، والهيمالايا الخارجية، أما جبال قره قورم التي تتفرع من عقسد بامير أيضا فهي أقل ارتفاعا نسبيا ( نحو ٧ آلاف متر )، وباتجاه السهيملايا نحو الشرق تزداد ارتفاعا حتى قمة إفرست في نيبال. والسهيمالايا بارتفاعسها وشدد تضرسها تمثل حانطا جبليا فاصلا بين هضبة النبت شمالها، وشبة القسارة الهنديسة البلكستانية، وتقف حائلا كما ذكرنا أمام الرياح الموسسمية، فسهي ليوست فساصلا إمارة بوتان حيث تبلغ نحو ه آلاف متر، ثم تأخذ بعد ذلك شكل قوس يتجسمه نحسو الجنوب ممثلا في مرتفعات أركان يوما ومرتفعات جزر أندمان.

هذا كما تتقرع من عقدة بامير جبال سليمان والتي تشكل بدورهــــا حــــاجزا بين هضية إيران وشبة القارة الهندية الهاتستانية، ممتدة نحو الجنوب الغربي.

## قُوق قَمَة أيقرست أوساجاداماتا أو كومو لاتجما ( كما تعرف في أوربا، ونيبال، والتبت ) لأول مرة ( ٢٩ ماده ١٩٥٣ )

- تعتبر: قمة إفرست في جبال الهيملايا أعلى قمة جبلية في العالم ( ٣٩٠٢٨ قدمــــا =
   ٩٦٧٦٦ مت ا.
  - يطلق على هذه القمة أم الآلهة في العالم " أو عرش الآلهة ".

وصلوا إلى ارتفاع ٥٣٣٠ مترا.

جنسيات متعددة للوصول على هذه القمة.

- في عام ۱۸۳۰ تولي جورج إيغرست الإنجليزي منصب مدير مصلحة المساحة فــــي
  الهند مما شجعه على ايتكار العديد مسن وسسائل المسلحة فسي أراضـــي تقوعــت
  تضاريسها، وبعدها بأحد عشر عاما تمكن من وضع الأمس الذي تساعد على تحقيــق
  مو إقم القمر الطبا فرق جبال الهومالالإيا.
- أعان خليفته أندرو وج بعد أن تقاعد إفرست، أن القمة رقم ١٥ فوق الهيمائيا هسين
   أعلى قمة، وقرر إطلاق اسم إيفرست على هذه القمة تكريما لرئيسه السسابق السسير
   جورج إيفريست.
- مرت سنوات عديدة في محالاوت للصعود إلى هذه القمة من جميسع هــواة متســلقي
   القمم، ولكن دون جدوى حتى سمح الدلاي لاما لبخات بروهاتية باستكنــــاف الجبــل
   من الشمال والشرق، ونجحوا في الوصول إلى ارتفاع ١٩٨٠ مترا، وفي العام التــالي
- عانت البعثات كثيرا من الرياح العاتبة والانسهبارات الثلجية النسي أودت بسأرواح
   الكثيرين، كما حدث في البعثة التي وصلت إلى ارتفاع ١٩٥٣ مترا.
- استمرت محاولات تسلق إيفرست ( إنطائقًا ) من التبت حتى نجح إدمونسد هيـــلاري
   النيوزلاندي في الوصول إلى قمته في الساعة ١٩٠٠ من صباح ٢٩ مسايو ١٩٥٣ محدن غرس علم الأمم المتحدة وبريطانها ونبيال، وبعد ذلك توالســي المتحدة وبريطانها ونبيال، وبعد ذلك توالســي المتحسنفون مسن

ولأن كانت هذه المرتفعات الشمالية شديدة التضرس، فإن تعسدد الممسرات الطبيعية فيها كممرات خيير وكيرثار وبولان وجومال قللت من فعاليتها كحاجز ضخم بالنسبة للتحركات البشرية، وبالتالي عبرتها الهجرات والغزوات منذ القدم مما كسان له أثر واضح في تعمير شبة القارة الهندية الباكستانية بالسكان.

وأن كان ارتفاع الممرات ووعورتها يجعل احتيازها صعبا في فصل الشتاء القارس البرودة. فكما يقول كريسي Cressey في كتابة عن آسيا "ليس في آسسيا منطقة بهذا الحجم وعلى هذا القدر من العزلة، فحائط الهيملايا يكال يبترها مسن القارة بترا ، كما لو كان المحيط المتجمد الشمالي.

شبية جزيرة الذكن: وهي هضية مثلثة الشكل يتراوح ارتفاعها بيسن ماللة تحو الشهية جزيرة الذكن: وهي قديمة، بقايا جندوانا، ماللة تحو الشرق، من ثم كانت حافتها الغربية ( الغات الغربية ) أكثر ارتفاعا مسن ماللة تحو الشرقية ( الغات الشرقية ) وبالتالي كان انحدار الأنهار التسي تعبرها مسن الغرب إلى الشرق مثل جودافري، وكيستنا وكافري، بينما يصب نادابا فسي الغرب بالقرب من بمباي. ويقصل هضبة الدكن عن السهول التي تقع شمالها سلاسل جبلية عرضية تمتد من الغرب إلى الشرق، وكانت هذه المرتفعات وقت مسا فساصلا بيسن المجماعات الأربة والوافدة من الشمال والدرافيدبين على الهضيسة. وكان لحافتها المرتفعة في الغرب أثره في زيادة أمطار الموسميات الجنوبية الغربية، وبالتالي يقبل المطر على الهضبة من الغرب نحو الشرق.

غير أن حافة الهضبة المرتفعة وقلة تعاريجها منعت قيام المرافئ الطبيعية التي تستطيع أن تخدم التجارة الخارجية، فهي قليلة لا تتناسب في عددها مع سواحل الهند الطويلة، كما أن الساحل الغربي صخري، أما الشرقي فأقل صخرية، فضلا عين أن المياه ضحلة على طول الساحل لا تساعد السفن على الاقتراب منها.

السبهل الشمالي العظيم: تنتهي مجموعة السلاسل الجبليـــة العظممي بصورة فجائبة في الجنوب ليظهر نطاق السهول النهرية من حـــوض السعند فـي باكستان إلى سهول الجانج المتسعة في الهند حتى يلتحم نهرا الجانج والبرهمـــاوترا بدلتا عظيمة في بنجلايش، ويعرف القسم الشرقي من هذه السهول بسهول الـــهند الشمالية بينما تعرف في الباكستان بسهول نهر السند الذي ينبع من هضبة التبــت،

ويخترق كشمير، ثم يلتوي متجها نحو الجنوب لتصل به روافده الأصلية في البنجاب ( أرض الأنهار الخمسة ).

هذا السهل الشمالي سهل رسوبي عظيم، كان خليجا بحريا، امتلأ بالرواسب ثم ارتفع وملاته الروافد الجبلية بتربة ممتازة من مفتتات الجبال الشمالية، منبسط شديد السهولة حتى لا يكاد الاتحدار برى ولا يحس، بل حتى ليتحول الصرف أحياتا الى مشكلة، فيحمل نهرا الجاتج والسند كميات ضخمة من الرواسب التي أحياتا مسا ترسب الحمولة في بطن المجري ذاته، فيرتفع كثيرا عن مستوى السهل نفسه. مسع شدة الاستواء تبدأ أخطار الفيضان والغرق بل أحياتها تفيسير المجري، وانتشسار المستواء تبدأ أخطار الفيضان والغرق بل أحياتها تفيسير المجري، وانتشسار المستواء قبل الأجزاء الدنيا.

تميز النظم النهرية باتها تستمد ماتيتها من مصدر مزدوج، ثلوج السهيملايا الذائبة والأمطار الصيفية، واللاقت للنظر أن نهر الجاتج يجنح إلى أن يجري لا فسي وسط السهل الشمالي، ولكنه قرب تخوم الجنوبية، ويرجع ذلك إلى سرعة اندفاع الروافد الجيئية المقوية الآتية من الشمال. وتأخذ هذه السهول في امتدادها شكل قوس ضخم باتماع يتراوح بين ٣٠٠٠ كم ٥٠٠ كم، ويمتد لمصافة أكثر مسن ٣٠٠٠ كم وكان لاستوالها وخلوها من التلال، وسمك رواسيها مما جعلها من أقسائيم الجذب السكول استخدامها الزراعي.

### التلوث والأمراض من نهر الجانج المقدس

إذا ما وقفت على ضفة نهر الجلتج، في فرناسي أكبر المدن قداسة لدي السهندوس تسرى الهندوس وهم يستحمون مهاه النهر المقدسة ويشربون منها، ويصلون، بينما تطقـو ميــاه المـــرقـ الصحي والجثث المحروقة للإنسان والحيوان حوالك، والجائج ( يسمونه في الـــهند الجائجـــا ) نـــهر مقدس لدي الهندوس، فجريقه الدائم وقدرته على الشفاء تدل على قدرتــــه ويعقـــون بـــان مـــاءه مقدس، وغير مدنس، وبالقالي لا يمكن لأي كم من نفايات الإنسان أن تلوثه، بل على المكــــس فـــان مجرد لمس الهندوسي لمياهه تزيل ما تكم من زنويه وآثامه.

لذلك تجد المعابد الهندوسية في فرنامسي، وكل المسدن المقسسة مشسيدة علسي ضفاف... يصعدون إليها على الدرجات الحجرية، ى وهي نفس الدرجات التي ينزلون عليسسها ليتسهركوا بميساد النهر، يحجون إليها من نفس المدينة ومن خارجها لتطهير أرواحهم.

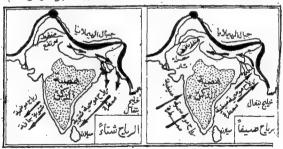
ويقدر عدد من يزور النهر نحو مليون يوميا على طول مجراه الذي يبلغ نحو ٢٨٠٠ عسر. 
وقد يزيد هذا العدد في احتفالات الأعياد إلى عشرة أضعاف. لذلك أيوعتبر نهر الجانج بكسل المقسابيس 
نهر ملوثاً بشدة، ويصاب الآلاف من الذين ينزلونه بالأمراض، وعلى رأسسها الأسراض المعويسة 
وغيرها التي تؤدي إلى الاسهال وترتفع الوقيات. وقد حاول راجيف غائدي رئيسمن السوزراء عام 
١٩٨٦ القيام بمشروعات لإرالة الثلوث نظرا لأن التقارير أثبتت انه يصرف فيه نحسو ٤٠٠ مليسون 
جالون من العلوثات يوميا، وكان هدف المشروع أقلمة ٤٠ مصنعا لمعالجة النفايات في المدن المعلنة 
على النهر، ولكنه وجد معارضة شديدة من الأصوليين الهندوس، على اعتبار أن الشياء الروحسي 
على النهر، ولكنه وجد معارضة شديدة من الأصوليين الهندوس، على اعتبار أن الشياء المورسية المقدس هو الأصل، وإن أصابت الأمراض البعض، فالمرض شئ عارض لا ينقي طهارة ميساه المهتج.

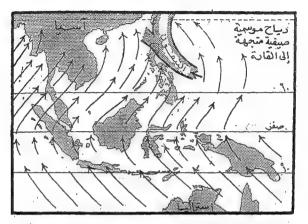
## المنساخ

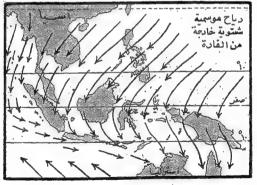
على الرخم من أن شبه القارة الهندية ... الباكستانية تقع داخل نطاق المناخ الموسمي، إلا أن درجة الحرارة ومواسم سقوط الأمطار تختلف من مكان إلى آخس. فوق أجزاء شبة القارة. ويمكن أن نميز ثلاثة فصول سنوية مختلفة تشكل مناخ شبه القارة تتمثل في يلي :

القصل البارد: يمتد من أكتوبر إلى أولخر فيراير، وتتخفض فيه درجسة الحرارة كثيرا خلال هذا الفصل، بناير، بينما ترتفع درجة الحرارة خلال هذا الفصل في بيشهاور اتجهنا من الشمال إلى الجنوب. فتبلغ متوسط درجة حرارة هذا الفصل في بيشهاور ١٠، وفي أقصى الجنوب ٧٧م. ونظرا ليرودة اليابس وارتفاع الضغط فوقه تضوج الرياح الشمالية الغربية الجافة الباردة من اليابس وتتجه صوب البحسار (الضغط المنعفض ) وتؤدي إلى شدة برودة وجفاف الأجزاء الشمالية مسمن شميه القارة. وعندما تعبر الرياح خليج بنغال وتتشبع بالرطوبة، تتحرف نحسو مراكسز الضغط المنخفض المحلية فوق جنوب هضبة الذكن، وتسقط الأمطار على الساحل الجنوبسي الشرقي لجزيرة سيريلنكا (سيلان).

القصل الحار: يمتد من بداية مارس إلى منتصف يونبسه، ومسع حركة الشمس الظاهرية نحو مدار السرطان، ترتفع درجة الحرارة تدريجيا إيتداء مسن أول شهر مارس، ويعد شهري إبريل ومايو، أشد شهور السنة حرارة في كسل أجسزاء القارة الهندية ( قبل سقوط المطر )، بمنوسط درجة الحرارة قد يزيسد علسى . ٣٠ م خلال هذا القصل وخاصة في المتاطق الداخلية حيث قد يزيد هنا إلى أكثر من ، ٤ م.







شکل رقم (۲۱)

الفصل الممطر: يمتد من يونيو إلى نهاية سبتمبر أو أكتوبسر، وترتفع الحرارة على اليابس ويصبح منطقة ضغط منخفض تجذب الرياح الموسمية الجنوبية الغربية من منتصف شهر يونيه، وتسقط أمطارا غزيرة فوق سلحل الغات الغربية له وطوال هذا الفصل يصبح الاتجاه الجنوبي للرياح هو الإتجاه المسائد، ويختلف طسول الفصل الممطر من مكان إلى آخر تبعاً لأثر موقع الجغرافسي والظسروف المحليسة. فيزداد كمية الأمطار على سقوح الغات الغربية وسقوح الهيمالايا وأسسام (الاحسظ تعامد الرياح على المرتفعات بحيث تزيد على ٢٠٠ سم، على حين تقل في شسسرقي الدكن (١٠٠ سم) وفي باكستان بصفة عامة بين ١٠ سم إلى ٤٠ سم، وكما تكاد تنعدم في صحراء ثار في شمال غرب الهند وجنوب شرقى باكستان.

# الفصل الثاني جمهوريسة الهسسند ( خمسون عاما من الفيدرالية )

لوحدها، وهي من أكثر دول العالم ازدحاما بالسكان، ولتتخيل أن الملسار الهندية وحدها، وهي من أكثر دول العالم ازدحاما بالسكان، ولنتخيل أن الملسار هندي يعادلون سكان كل أفريقية وجنوب غرب آسيا معا، ومسسوف تتفسوق السهند بمعدلات نموها الحالي على كل هؤلاء السكان الذين ذكرناهم، بسل سستقوق على الصين أيضا خلال العقد الحالي ولعله من أعاجيب الزمان أن نظل السهند كوحدة السين أيضا خلال العقد موازيك ديني ولغوى، وسلالي، واقتصسادي، بسل يمكن القول أنها أمم، ولعل الاستعمار الإنجليزي، سرغم مسساوءه سما أضفى عليها هذه الوحدة، عاصمة موحدة، شبكة طرق ومواصلات، لغة تفساهم مشسترك. عليها هذه الوحدة، عاصمة موحدة، شبكة طرق ومواصلات، لغة تفساهم مشسترك. خدمة مدنية، وقد تبنت الهند النظام الفيدر إلى منذ الاستقلال عام ١٩٤٧، أي إعطلة وديكتاتوريات حاكمة، وأن كان هذا ليس معناه أن الهند لم تشسهد عوامسل الطرد المركزيسة ومدويسة، وحرويسها، المدنوة التي هددت وحدتها أحياتا.

تظهر فيها ٣٥ ولاية، فضلا عن ٧ أقاليم اتحادية، منها دلهي، / نيودلهي التي تضم العاصمة، وهو الإقليم الذي يضم أكثر من مليون نسمة، اما بقية الأقساليم فلم تبلغ المليون بعد وأن كان بعض الولايات الخمس وعشرين تضم الواحدة منها صكان قد يقوق بعض الدول سكاتا، فهناك أوتار بارادش التي تضمم ١٦٠ مليونا، وهذه معظمها في حوض الجانج، بل وهي نواة الهند الجنوبية، ومهادشترا ٩٠ مليونا التي تحتضن ميناء بومباى، والبنقال الغربية ويقطنها ٨٠ مليونا منها ١٦ مليونا التي تحتضن ميناء بومباى، والبنقال الغربية ويقطنها ٨٠ مليونا منها ١٦ مليونا تخلقا وحدها، وليس معنى هذا أن الولايات الجنوبية قليلة المحكان، وأن كات أكثرها تخلقا.

رغم أن الإنجليزية هي لغة الإدارة والأعمال، فهي أيضًا لغة التجارة والمال والتعامل، ومع ذلك تعتبر اللغة التي يتكلمها أكثر من ثلث السكان في الولايسة هسي لغتها الرسمية، وبالتالي هناك ١٤ لغة رسمية في الولايات، كما أن هناك مطالبسات بالاعتراف بلغات أخرى. ومن المشكلات الأخرى العرقية كما في الشمال الشسرقي، حيث مجموعة الناجا الذين تضمهم ولاية آسام، فقد ثاروا عقب استقلال الهند، ممسا أدى إلى تدخل القوات الاتحادية وعقد صلح بعسد عقسود مسن المفاوضسات، وتسم الاعتراف لهم بوضع خاص علم 1911.



شکل رقم (۲۷)

وهناك مشكلات دينية مثل مشكلة السيخ ( المنبودون ) التي قسامت ضسد الهندوس والمسلمين، ووجدت لها تابعين بالماليين في البنجاب والأراضي المجلورة لها. وقد تعاونوا مع الإدارة البريطانية فترة الاستعمار، ولذلك فقد ردت لسهم الإدارة الاستعمارية الجميل، بتعيين مئات الآلاف منهم في الجيش والبوليس، ومن ثم تكونت منهم عليقة متوسطة في البنجاب ( الشمال الغربي )، وعندما نالت الهند اسستقلالها هجر الكثير منهم قراهم واتجهوا إلى المدن، ومن ثم قلهم حتى اليسوم نفوذ في الشنون الهندية يقوق نسبتهم الضئيلة ( ٧% )، وقد طالبوا عقب الاستقلال أن تقسم على هذا ولم يقتنع السيخ بهذا، بل طالبوا بزيادة اسستقلال الولايسة تحست اسم كلى هذا ولم يقتنع السيخ بهذا، بل طالبوا بزيادة اسستقلال الولايسة تحست اسم واجهة عام ١٩٨٤ عند المعبد الذهبي المقدس لديهم. ثم كسان اغتيال أنديسرا غاتدي رئيسة الوزراء على يد حراسها من السيخ، وتعقدت المشكلة، ومسن وقتسها ازدات الفجرة بين السيخ والهندوس ويتكرر مثل هذا الاضطراب في العلاقات بيسن الحين والحين.

ورغم أنه لا توجد ولاية إسلامية في الهند، فعدد المسلمين فيها نحو ١١٥ مليون مسلم، وبهذا تعتبر أكبر أقلية في العالم، ويلاحظ أن الجماعات المسلمة مسبيل الجماعات التي يزيد نموها بسرعة، وهم في معظمهم من سكان المدن، فطي سسبيل المثال تجد أن تحو نصف سكان بومهاي من المسلمين.

### نظام الطبقات Cast system

من عوامل الطرد المركزية نظام الطبقات الذي يتأكل معه المجتمع، وهسو نظام يرتكز قي الفكر الهندوسي على الأصل، والعلاقات العائلية، والحرفية، قد يرجع في اصله إلى تقسيم السكان لجتماعيا السبي كهنبة، ومحساريين، وتجسار، وزراع، وحرفيين، وخدم، وإن كان أيضا يدخل لون البشرة، لذلك قسمت الجماعات عبر القرون إلى طبقات منعزلة عن بعضها فيه الأمراء، والكهنة، وينتهي إلى الحرفييسن، والخدم المنبوذين الذين لا يُمسون. ولا يمكن في هذا النظام الهندوسي رفع شخص من طبقة أدني إلى طبقسة أعلى، كل شخص من طبقة أدني إلى طبقسة أعلى، كل شخص من طبقة معينة له حرف معينة، وملبس خاص، وله أماكن عبادته الشخاصة به، ولا يأكل أو يلعب وأو لادهم أو حتى يسيرون مع أو لاد الطبقة الأخسرى، ورغم أن المهاتما غاتدي، وجواهر نهرو حاولوا تعديل هذا النظام والتخفيسف مسن من الطبقات الدنيا، ع؟ في الطبقة المتوسطة، ١٨ % في الطبقة العليا ومعظمسهم من الطبقات الدنيا، ع؟ في الطبقة الحال لا يوجد هنا النظام المدي مسملين أو المن المن الدينة ورجال الدين، وبطبيعة الحال لا يوجد هنا النظام المدي مسملين أو أي المدن عنها في الريف، حيث أو لاد الطبقة الدنيا، وتتضح نتيجة هذه الجهود في المدن عنها في الريف، حيث أو لاد الطبقة الدنيا، ويتضح الخرص في المدن عنها في الريف، حيث أو لاد الطبقة الدنيا، ويتضح الحديم المحسل على الماء من آبار القرية لاتهم بهذا يلوثونها، ويجب أن يخلعوا أحذيتهم سان كان لديهم ساز المواعد في المدن تحتفظ لسهم بنصول المهاتما غاتدي ونهرو، مازال نظام الطبقات مما يهدد المجتمسع، فقسل بغضل جهود المهتما غاتدي ونهرو، مازال نظام الطبقات مما يهدد المجتمسع، فقسل بغضل خاتدي ذاته بعد الاستقلال مباشرة بو اسطة أحد المتعصبين الهندوس "ق.

<sup>(&</sup>quot;) لا تذكر الهند إلا يعدكر اسم غابدي ( ١٩٦٩ ـ ١٩٩٨ ) فهو أبو استقلال الهند، كسال رحسل السامح المثالي كان رحبنا طلطقات المبودة، أطلق عليه، أولاد الله، وسائد فكرة حماسه المتسر. و استحدام اللعة المدوسة كلمة قومية، مساحب سياسة اللا عنم، والصسدي، ومقاصصة السسع البريطانية، وإن كان شغيل المنية، فقد كان يتمتع بقوى روحية وحلقية عالية، أحد يناشل من أحسل حقوق المنود حتى فالت المند استقلالها عام ١٩٤٧ واستمرت أفكاره في حهات كثيرة مسلما الما المناد، فكان كفاح مارتن لوثر كينج في الراح المنظمة.

يضم عالم آسيا الجنوبية نحو ربع سكان العالم ١٠ ٨ مليسار، والسهند لها وحدها نحو المليار، وإذا تفوقت سكانيا على الصين خلال الربسيع الأولى مسن هذا القرن، تستحوذ على المكلنة الأولى، ولاشك أن هذا النمو السكاني له مشكلاته على التنمية، مما دفع بالحكومة القدرالية، وحكومات الولايات، إلسى اتفاذ الإجسراءات المحاولة خقض معدلات المواليد، ورغم ظهور بعض النتائج المبشرة، فمازالت السهند في أواخر تسعينيات القرن العضرين ذات زيادة سنوية قدرها ١٩ في الألف، وهسذا معفاه أن سكان الهند، يتضاعفون كل ٣٦ سنة، وبالتالي فأي عملية للتتمية لا تظهر وتبتلعها هذه الزيادة السكانية.

يرتبط توزيع السكان في شبه القارة الهندية بالمطر أولا والسهول ثانيا، من ثم كان السهل الشمالي هو مركز الثقل البشري أي سهول الجانج والسند، ففي كلل منهما نصف سكان الهند ونصف سكان ياكستان، وتقل الكثافة كلما اتجهنا شرقا في حوض السند، فهنا في هذه السهول حيث المطر وحيث الري قلب الهند البشري.

أما في هضية الدكن فتجد السهل الساحلي الغربي أكثر كنافة مسـن نظـرد الشرقي ويدرجة وسط في هضية الدكن، ونواة السكان هنا هــي التريــة البركاتيــة Deccan Trap التي تعتبر يفضل تريتها السوداء البركاتية الأصل، هي حقل القطن الأعظم في الهند.

ولا شك أن انتقال الممكان من الريف إلى الحضر من عوامل الحد. ذليك أن الزيادة السكانية، إذ تنتفي الدوافع الريفية لزيادة النسل. ومازال المجتمع الهندي ريفيا ٢٦% من السكان من أهل الحضر، ولكن في نفس الوقت تمثل هذه نحو ٢٥٠ مليونا من السكان، أي ما يقرب من عدد سكان الولايات المتحدة الأمريكية. ومسح ذلك فسكان الحضر مازالوا في طريقهم إلى الزيادة، لأن السكان يتدفقون على المدن ينحو ٥٠٠ سنويا، ولا يرجع هذا إلى جاذبية المدن المعهودة، ولكن يرجع أيضا إلى

الفقر، ويؤس الريف، ويمناعد على هذه الهجرة أن أقرباءهم في كلكنا أو مسدارس يستقبلونهم، ويتم إيوالهم معهم، ويساعدونهم على إيجاد فسسرص عمسل، فيعيستن المهاجر دلغل جماعتة بلغتها ودينها وتقاليدها.

# دنهى القديمة والجديدة Delhi new and old

إذا عبرت جوا فوق إقليم نلهي ونيودلهي ونظرت إلى أسفل، فلا يسكن لك روية سمن مسا. إذ يخفهما غطاء من الأدرية والدخان ( سحابة سوداء ) تمنع الروية لمنسسات الأمتسار. ولا تتكشيف القمة إلا يستوط الأمطار، وان كانت دلهي تأثي في ذيل الرياح الممطرات فهي في معظمها جافسة. إلا في يونية ويولية حين يسقط طيها قليل من المطر.

وحين رأت الإدارة البريطانية الإنتقال من كلكتا إلى الداخل. قررت بناء عاصمة جديدة بالقرب من دلهي، وكانت الظروف مختلفة صاهي عليه الآن، فإلى الجنوب من دلهي القديمة. ترتفع الأرض على هيئة تل كبير بنحو ١٥ مترا عما حولها، وإلى الجنوب منه يجري نسهو بامونيه، ترتفع رواقد الجانع، وبالمقارنة بكلكتا لأشك أنها أكثر ملائمة للصحة العامة لاكتفاء بيئة المستنفعات. ولسم تكن دلهي عام ١٩١٧ مدينة كبيرة، وكانت سماؤها صافية، وأصبحت هذه التلال هي موقع نيودلهي، والتي تكون مع دلهي إقليم العاصمة. والواقع أن موقع العاصمة هذا بعد استراتيجيا إلى حد كبير، فقد استقرت فهه وعبرته جيوش وإميراطوريات، فهي بوابة معر ضيق بربط بين الطرق التي تسأتي مسن الشمال الغربي إلى السمهول الشمالية، من ثم فالمدينتان الشقيقتان لا تضميان قلسة الجيهاز الإداري للدولة قصب، وإنما هما نواة المعمور للقسم الشمالي من الهند، ونتعدد الوظاف الحضرية وتتفساعل إدارة، تجارة، صناعة، خدمات ، بنوك، تلمين ... )، حرف قديمة إلى جوار لكرى جديدة، بعضيم آخر عملاي في الهند، وقد استمرت نبودلهي عاصمة في عهد الاستقلال وكان عصدد سكانها عسام ١٩٠٠ بزيد على ٤ مليون نسمة ارتفع إلى ١٢ مليون عام ٢٠٠٠.

ومن ثم تعتبر المدن الهندية يدورها فسيقساء من التناقضات الاجتماعيـــة، ولا يمكن أن تتوفر لكل هؤلاء تسهيلات الحياة.

فهناك آلاف مؤلفة دون مأوى تهيم على وجوهها، تبيت علــــى الأرصفــة

والحدائق وتحت الجسور، ومعنى هذا تهديد للسلم الاجتماعي لأن هــــؤلاء الشـــباب الذين لا يجدون عملا يكونون بمثابة قنابل موقونة.

أسباب عدم انفراط الهند:

لا شك أن أولها الرباط الثقافي هو أهمها، الثقافية الهندوسية، كتاباتها المقدسة، أنهارها المقدسة التي تغلف حياة الهند، فبالنسبة للغالبية هي طريقة حياة، كما هي عقيدة وانتشار فوق كل أتحاء الهند (رغم وجود المسلمين والسليخ) لا شك يغطي على هذه الاختلافات، وإن كان ما يقوم بها المتعصبون الهندوس أحيانيا يهدد هذه الوحدة. الأمر الثاني هو الديمقراطية، قفي دولة مثل هذه متعددة الأعراق والديانات يعتبر النظام الديمقراطي والاعتماد على المؤسسات الديمقراطية هو أمسر بالغ الأهمية والأمر الثانيان أن الإهتمام بالنقل والمواصلات في الوقت الحاضر، المذي يؤدي إلى زيادة الاتصال بين الناس، والسلع بعضها والبعض الآخر، كل هذا يسؤدي إلى الجمع وليس الطرح.

والواقع أن طاقة الهند على استيعاب الخلاقات ومرونتها في التعسامل مسع المطالب الإثليمية والمحلية كان عاملا أساسيا، فالحدود بين الأقاليم يمكن تحريكها، والمطالب الاقصالية تعالج بخليط من المفاوضات واستخدام القوة الفيدرالية، فالسهند في آسيا نجحت قيما فضل فيه الأوربيون في يوضعانها مثلا.

وأخيراً لا يمكن ذكر عوامل الربط والتداسك دون ذكر المقيادات الكارزميسة (الجاذبية) التي ظهرت في الهند من أمثال غندي، ونهرو، وخلفاتهم، الذين كسانوا يمثلون رموزا تنتف حولها الأمم الهندية، الآن وقد اختفت هده الرمسوز أصبحت القيادات الجديدة في ميزان الاختبار، على العموم فالهند حتى الآن نجحت فيما فشسل فيه الآخرون.

# الهندوسية :

الهندوسية أو الهندوكية، أو التارنجيا من أقدم المعتقدات، وظهرت دون نيى أو كتاب مقدس، ظهرت في وادى السند من المرجح منذ أربعة آلاف عام، وأساس هذه العقيدة هي " الكارما " التي تنضمن انتقال الروح في اعتقادهم؟، فكل كان له روح، وهذه الأرواح مرتبة تصاعديا، والروح المثالية هي التي تصنعد إلى أعلى السلم بالاتحاد مع البراهما، وتصعد الروح أو تهبط إلى الدرجات السفلى تبعسا لسلوك الكائن في هذه الحياة، فالأعمال الطبية والتفاني فسي العقيسدة تسودي إلسي الارتفاع إلى مستوى على في الحياة الآخرة، وعلى العكس فالسلوك السبئ يسوادي إلى الحضيض. وتشترك جميع الأرواح سواء للإنسان أو الحيوان في هذه العملية. وميدا التناسخ reincatr nation هو هجر الزاوية في هذه العقيدة، فالإساءة السم. الحيوان في هذه الحياة سيؤدي إلى أن يتحول الإنسان إلى هذا الحيوان في الآخرة، وترتبط تعاليم الهندوسية بنظام الطبقات، والطبقات نفسها هي درجسات فسي سلم الكون، وهذا النظام يغلق الطبقة ويجعل حراكها إلى طبقة أخرى متعــذرا، وخاصــة الطبقة الدنيا والتي لا تمس أو حتى تلمس. وحتى عقود مضت لم تكن لهذه الطبقسة الدنيا حق دخول المعابد، وبعض المدارس، ويقتصر عملها على أقدر أنواع الأعمال في المجتمع، وإن كان ظهور الأديان الأخرى في الهند والتطــورات التــي شــهدها العالم، وظهور المعتدلين كالمهاتما غاندي قلل من حدة هذا القصل.

ويعقد الهندوس أن بناء معد يستحق باتيه جائزة وثوابـــا مـــن الســماء، وتتعدد أضرحة الهندوس سواء في الريف أو الحضر من أضرحة ريفية بسيطة الـــى معابد ضخمة في المدن، ويجب أن يكون مكان إقامة المعد مكاتا مريحا، وليكن مثلا تحت شجرة ضخمة تظلله، وبالقرب من مورد ماء قدر الإمكان، وذلك لأن الآلهــة لا يبعدون كثيرا عن موارد الماء، ولأن الماء له وظيفة مقدسة لدى الـــهندوس، كمـــا يجب أن يواجه المعبد القرية في مكان واضح لاستقبال الهدايا والعطايا. ولديهم النار المقدسة، وفي البيت نظل النار مشستطة ولا تخمسد، وعلسى
الهندوسي عبادة البراهما أي روح العالم، وتلاوة الفيدا ( تعاليم ) عبسادة الأسسلاف
وتقديم الطعام والماء لهم، وعبادة الالهه بحرق القرابيين، وعبادة الموجودات الحية،
ووضع الطعام على عتبة الدار للمنبوذين والحيوانات والطيور.

هذا وقد انبئقت عدة طوالف من الهندوسية مسن أشسهرها ذلك الجنساح المتطرف الذي يقوم على فكرة الهندوسية المناطقة وهو مذهب يجعل النفوق للهوية الهندوسية، وينكر أي حقوق لغير السهندوس حتى للطبقات الدنيا مسن الهندوس، ونادوا بفكرة أن يطلق على الهند اسم "هندوسستان" أي الأرض التي تزدهر عليها أمة الهندوس وحدها، وانه على الأجناس الأجنبية الموجودة فيسها أن تعتنق الهندوسية نقافة ولغة، ولا تشتقل بشيء سسوى تمجيد الجنس والثقافة الهندوسي " وأبناء هذه الطائفة هم الذين أسهموا في تدمير مسجد أبوديا في ديسمبر ١٩٩٧، وأدى هذا اتالج مفجعة ومازالت. هذا وقد تقدمت تعاليم الهندوسية في جنوب شسرقي آسسيا، ولكن الهند هي مجالها الأكبر.

# قوة الإسلام:

أنت موجات الإسلام تكتسح الإقليم من قارس وأفغانستان ويطبيعية الحسال على دخوله عن طريق حوض السند، الذي أسلم معظمه، وقد تحول نحو تلثي السكان في هذا الإقليم إلى الإسلام، وسرعان ما تقدم الإسلام، واخترق عنق الزجاجة حيست تقع دلهي، واستمر شرقا وجنوبا بشرق في حوض الجانج ( هندوسستان ) قلسب أو نواة الهند، ثم أتاها الإسلام أيضا من الشرق ( بنجلاديش الآن ) أما علسى هضبة اللكن جنوب السهول، فلم يكن هنسسك تسأثير كبير للإسسلام، وكسان مسن أهم الإمبراطوريات الإسلامية التي شهدتها الهند كانت إمبراطورية المقول في القرن ١٤ الميلادي، ولاثمك أن الإسلام وجد ترحيبا من الطبقات المستضعفة بسسبب تعاليسه السعحة ( المسلون أخوة )، ومن ثم كان الإسلام دين الطبقة الحاكمة حيننذ. كما هو دين الطبقة المقهورة ( القمة والقاعدة ) من ثم كانت القسم الشمالي الغربي من شبة دين الطبقة المقهورة ( القمة والقاعدة ) من ثم كانت القسم الشمالي الغربي من شبة

القارة ( باكستان الآن ) معظمه مسلم، بينما ١٥% فقط من سكان الهند يدينون به.

وبينما كان هذا يحدث في السهول الشمالية عاشت الهند الجنوبية في شعبة عزلة نسبيا عن أحداث السهول الشمالية وقد عاشت على الهضبة الجنوبية شعبوب قديمة، حتى قبل قيام حضارات المعند والجانج في الشمال، وتدل سعاتهم السعلالية على أنهم اقرب إلى الأفارقة والأستراليين الأصليين، كما أن لفاتهم يعيدة عن اللفات الشمالية الأرية، وهكذا تصبح الهضبة الجنوبية فريدة في سكاتها المعرفون باسعم الدرافيديون " وإن كان الافتلاط كثيرا الآن، ومع ذلك فهذا القسم من السهند مسازال معيزا، واللفات الأربع الرئيسية لديهم هي تيلوجو، والتاميل، وكنسارس وملايسالم، ويتكلم اليوم تحو خمس سكان الهند بلغتي التيلوجو والتاميل ورغم ما حسدت مسن اختلاط فهناك ارتباط ما بين العنصر واللون وبين هرم الطبقات كما نكرنسا، نذلك فالمالي على صفحة الهند هو الخط بيسن الدرافيدييسن جنوبسا، والأريبسن (الهندو أوربين) شمال ومن هنا انشطر المجتمع الهندي أفقياً.

# الاستعمار الأوربي:

في هذا المجتمع المعقد لفويا ودينيا وسياسيا ظهر عنصر أخر بعد عام 
وهو الدول الأوربية التي كانت تبحث عن الخامسات والأسووق والنفوذ السياسي، وقد استظام الأوربيون الفرقة بين الهندوس والمسلمين، واستطاع التجسار البريطانيون التحكم في التجارة مع أوربا في التوابل، والقطان، والحريسر، وكسبوا المفافسة ضد منافسيهم من الفرنسيين والهولنديين والبرتغاليين. كما سسادت سسفن شركة الهند الشرقية البريطانية حركة الملاحة في بحار الهند وجنوب شسرق آسسيا والتي كانت قيما مضي في أيدي العرب والصينيين والأدلمسيين والسهنود. حتسى أصبحت شركة الهند الشرقية البريطانية هي الإدارة الاستعمارية البريطانية المسهند، وأن واجهتها مشكلات عديدة فيما بعد، أدت إلى انتقسال الإدارة الاستعمارية السهند المحكومة البريطانية، وأصبحت الهند مستعمارية المدورة الاستعمارية السهند،

على الاستقلال عام ١٩٤٧.

# الحضارة الهندية حضارة محلية:

لا شك أن العزلة الجغرافية الحادة من أبرز حقائق الوجود الهندي أن لسم تكن أبرزها بالفعل، فحائط الهمائها يبترها بترا عن القارة بحيث أن التقسيم الجذري بين السلالتين المغولية والقوقازية هو هذا الحائط العظيم، فهو سور الهند الطبيعي وإلى الآن لم يعبره خط حديدي، كذلك يمكن أن تعد جبال أركان يوما في غرب السهند الصينية حائطا أخرا، فإذا أضعقنا أن السواحل غير مضيافة، أدركنا معني العزلة الذي ذكرناه.

من ثم كان المصدر الأساسي للتأثيرات البشرية على شبه الجزيسرة كسان إقليم السند في الشمال الغربي، وهو القريب من المعرات الجبليسة التسي عبرتسها الغزوات والهجرات، وبالتالي إذ ذكرت الحضارات القديمة في شبة الجزيرة لابد وأن تذكر إقليم السند فهو من أقاليم نشاة الحضارات القديمة، وكسان علسي صلة بالحضارات التي قامت قديما في حوض الرافدين وللأسف فإن معظم آلسار حضارة السند مدفونة تحت الأرض، وأن دلت بعض المواقع الأثرية التي تم اكتشافها أنسه كانت هناك حضارة عظيمة قامت على أساس الري، وكما كان الحال في الحضارة المصرية القديمة وحضارة الرافدين، كانت هناك تقلية عالية في أساليب الري، مسن ثم قامت تلك الحضارة في الوادي الأدنى نفهر السند.

وكاتت حضارة السند بالنمسة ليقية شبه القارة الهندية، كما كانت الحصارة المصرية بالنسبة للأفريقية، فانتقلت الأفكار والاختراعات شرقا وجنوبا للجماعات التي عاشت في شبة الجزيرة، وكان من العوامل الهامة في نشرها غزو الجماعات الأرية الآتية من إيران، وفي اتجاههم نحو الشرق دفعوا بتلك الأفكار والمخترعات نحو سهول الجاتج وقامت الحياة الحضرية ( المدن ) وياتجاههم جنوبا تفليوا على القبائل البدائية التي كانت تعيش حينذ، وبدأت لغتهم ( المنسكريتية ) تتفسرع إلى اللغات المتعددة التي تعرفها الهند اليوم.

ونمت بعد ذلك الحضارة الهندية، من قبائل متقرقة منعزلية بعضها عن

بعض في قراها، فظهرت المدن وتطورت العرف والتجارة بالاتصال مع جنوب غرب آسيا، وظهرت المعتقدات وأهمها الهندوسية التي ظهرت من المعتقدات والممارسات إلى وصلت الهند مع الأربين، وبدأت حياة جديدة، وظهر نظام الطبقات على رأسسها طبقة البراهما، ولذلك ظلت الهند بعيدة عن السلام لنحو ثلاثسة آلاف عام، نتيجة لصراع ومنافسة الممالك التي قامت فيما بينها، حتى قامت الوحدة فيما بعد على يسد أحد أمراء ممالك شمال غرب الهند، ثم تعرضت الهند لغزوات من الخارج سواء من الفرس أو اليونان، إذ توغل الاستخدر الأكبر إلى قلب الهند، إلى سهولها في القسرن لا ق.م.

وحضارة الهند هي محلية بدرجة كبسيرة تتمشل في العسارة الهندية والموسيقي الهندية والديانة الهندية، وحُرمت من الاحتكاك الخارجي كثيفا كان أم خليفا، كما أنها لم تصدر حضارتها، فيما عدا صادرها الثقافي الوحيد وهو الديانية الهوذية، هاجرت منها وانفصلت عنها، وأصبح موظنها آسيا الشسرقية والجنوبيسة. إذن دون مغالاة فالحضارة الهندية حضارة محلية أساسيا، وإذا كانت المؤشر الت الهندية وجالياتها وصلت إلى جنوب شرقي آسيا والخليج، ومع ذلك فهذا لا يتناسب مع نقل العلم الهندي، بل أن المناطق الأخرى كثيرا ما ذهبت إليها وأخذتها (")، فقد طلت حبيمة شبة القارة الهندية، ورغم وجود عدة معرات على رأسها معر خيير في الشمال الغربي، فقد كان مدخلا إليها أكثر منه مخرجا.

<sup>. (\*)</sup> أحذهم الإلجليز إلى أفريقية لمد الخطوط الحديدية في كنيا، وأعدوهم إلى جنوب أفريقية ازراعة قصب السكر في إقلم ناتال، ولم يظهروا في الخليج بكترة إلا معد ظهور البترول.

# الإنتــاج الزراعــي

#### خصائب الزراعية في الهنسد:

رغم الجهود الكبيرة التي نجحت بها الهند في زيادة إنتاجها الزراعي، فسإن بعض الأقاليم تصادفها مجاعات متقطعة، غالبا ما تكون نتيجة موجات جفاف وبالتالي هلاك المحاصيل، واليوم يعيش نصف سكان الهند عند حد الفقر، وإمكانية رفع هذا الفقر ليس أمرا قريبا، فحتى في ظل متوسط دخل الفرد ٢٩٠ دو لار سنويا. فإن عادة السكان تبتلع أي تقدم افتصادي.

تعتبر الهند نموذجا لتخلف الإنتاج الزراعي في العالم، فالزراعة التقليديسة هي السائدة، والتخفاض إنتاجيه الغدان وانخفاض إنتاجيه العدل الزراعي ظاهرتسان تميز هذا النوع من الإنتاج، كما أن نقل المحاصيل الزراعية من مناطق الوفرة إلسى مناطق الجوع تقف أمامه مشكلات عديدة، طول المسافات. رداءة وسائل النقل. ففسي عام ١٩٩٩ كانت ٤١ % من مجموع ٢٠٠٠٠٠ قرية فقصط قريبة مسن الطسرق والسيارات ومازالت حيوانات الجر تفوق الآلية.

ومع زيادة السكان ينخفض نصيب الغرد مسن الأرض الزراعية، إذ تبليغ الكثافة الفسيويولجية نحو ١٠٠ لكل ٢٥ وإن كانت نصف نظيرتها لدى جارتها بنجلائيش ( ١٠٠ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ) ولكن الزراعة الهندية متخلفة بحيث تصبيب المقارنية خادعة، إذا أن تلثي الأبدي العاملة في الهند يعتمدون على الزراعة كمصدر حيساة ميشرة، كما أن غالبية الزراعيين الهنود فقراء جدا الدرجة عجزهم عسن تحسسين التربة أو استخدام آلات، وأما المناطق التي نجح فيها تحديث الزراعة كما في إقليم القمح في البنجاب، فهي جزر متقدمة وسط محيط متخلف. وقد يكون هسذا الركود الزراعي راجعا في جزء منه أيضا في أن الهند بعد الاستقلال لم تقم فيها أي مشروعات إصلاح زراعي، فما زال نحو ربع مساحة الأراضي المزروعة يمتلكها ٥ السكان الزراعيين، وربما أن نصف العائلات الريفية تمتلك فدانا ( واحددا ) أو

الهند دولة زراعية تزرع سنويا دوالي ٢٩٠ مليون فدان، خمسها علسى الري والباقي على الأمطار. والري ضروري في الجهات القليلة المطر أو في الجهات التي تتذبذب فيها كمية المطر كأعالي الجانج وشرقي الدكن. وعلى العموم فالزراعية التي تعتمد على مياه الري أفضل بكثير وأضمن من الزراعة التي تعتمد على ميساد الأمطان.

المحاصيل الزراعية وهي الأرز هو المحصول الأساسي مساحة وغــــذاء. وإما كان الأرز في حاجة إلى وفرة في المياه كانت سهول الجانج الأدنى والأوســـط والسهول الفيضية لأنهار هضبة الدكن حيث تزرع الهند أكثر من ٧٠ مليون فــــدان ويمثل الأرز المكان الأول ويزرع معظمه في البنغال وأسام وبهار، وفــــي السهول الساطية للهند في الشرق والغرب يزرع الأرز بكميات ضخمة حيث وفـــرة المراه والتربة الجيدة، وعلى العموم لا يكفي محصول الأرز المحلي سكان الهند وتســتورد كميات كبيرة كل عام لتكفى حاجة السكان.

وتبلغ مساحة الأرز حوالي ٨٥ مليون قدان أرزا وتتركز زراعة الندرة قسي القسم الأوسط من هضبة الدكن والحوض الأعلى لنهر الجانج لحاجتها الأقل للمساء وهي غذاء قسم كبير من أهل الريف، ويزرع القمح في المناطق شبه الجافة وخاصة في شمالي هضبة الدكن وهو هنا محصول شتوي وتنتشر زراعة القول السيسوداني كمحصول غذائي أيضا، كما يسهم قصب السكر الذي يزرع فسي مساحات واسعة خاصة حيث تتوفر مياه الري كما في إقليم البنجاب وأعالي حوض الجانج ويسهم في توفير احتياجات السكان من السكر، أما باقي المحاصيل فتشسمل زراعسة الشيعر والسيسم والكتان والهارات والجوت والخروع والشاي والتيف.

ومن المنبهات يزرع بالهند شجيرات الشاي والطباق والين. ويعب القسم الشمالي الشرقي من الهند والقسم الجنوبي الغربي من هضية الدكسن أهم أقساليم زراعة شجيرات الشاي بالهند، وتحتاج شجيرات الشاي لنموها إلى تربسة عميقة خصبة جودة الصرف. وتزرع شجيرات الشاي على المدرجات الجبلية فـــــى أسـام. وتحتاج زراعتها إلى كثير من الأيدي العاملة اللازمة للقيام بالشنون الزراعية مــــن جهة، ولعمليات جمع أوراق الشاي وتجفيفها من جهة أخرى.

وتزرع الهند مساحة كبيرة من الأرض قطناً تبلغ ١٧ مليون فدان، وهو من النوع القصير التبلة، ولكنه يسد حاجة الملايين، ويتركز إنتاج القطن فسبي منساطق ثلاث الأولى هي منطقة التربة السوداء في الشمال الغربي للدكن إلى الشسرق مسن بياى والمنطقة الثانية منطقة السهول الرسوبية الخصيسة فسي حسوض الجسانج والإخبرة في منطقة مدراس حيث التربة الحديدية الحصراء وتنسج الهند الأن معظم أنتاجها من القطن، وقد أنشأت مصانع النسيج في جهات كثيرة من البلاد، خصوصسا منذ أن اتجهت إلى تصنيع بلادها وحلت المصانع الحديثة محسل المصسانع البدوية القنيمة التي كانت منتشرة في معظم قرى الهند بشكل واضح معسروف، وقد كسان التناج الهند من القطن حسب إحصائية ١٩٩٧ حوالي ١٠٠ مليون طسسن أي ٥.٩% من الإنتاج العالمي، وكما تزرع الهند المتعاصاً في الشمال لحاجتها لنسيجه، فضلا عن زيته الذي يدخل في صناعة البويات.

# تربية الحيوان:

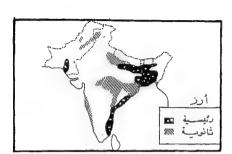
أما من المدية الثروة العيوانية فرغم أن الهند بها عدد ضخم من الماشسية فإنها من النوع الهزيل حيث المراعي الفقيرة، فالعدد الهائل من الحيوانات لا يتفسق مطلقاً مع مساحة المراعي، وتحرم ديانة الهند تحرم ذبح الأيقار، ولذلك تتكدس بشكل يلفت النظر، بالهند حوالي ١٨٣ مليون رأس أي حوالي ١٨٥ ممن قطيع العالم، وكثيراً ما تشاهد في المدن وفي الميادين العامة، وألباتها من النوع السرديء ويجمع بطريقة بدانية غير صحية إلا حول المدن الكبيرة مثل بمباي حيث توجد معامل حديثة لتعينة اللبن، كما أن وأحداد ضخمة مصن السهنود لا يسأكلون اللحم، وتستخدم الحيوانات في الهند في أعمال الحقل والألبان. وتسبب الماشية المتراكمة بدون غاية ورعاية تلفا للأشجار خصوصاً الماعز والضأن كما تساعد على جسرف النربة، فهي تحقر الأرض بأرجلها ويسهل بعد ذلك تعينها خصوصاً على مسفوح

#### الجيال.

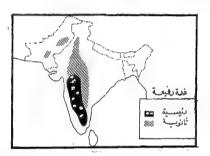
والواقع أنه كان من الممكن الاستفادة من الثروة الحيوانية الضخمة أيضــــا في تخصيب الترية عماد الإنتاج الزراعي، غير أن هذا لا يتم لأسباب متعددة منها :

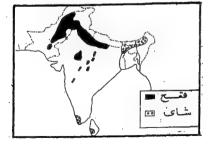
- معاتاة الماشية من سوء التغذية، وضعف الحسم، ومن تسم لا تعطسي أثواعاً جيدة من الأسمدة العضوية.
  - يستخدم الأهالي روث الماشية بعد عملية تجفيفه كمواد للوقود.
- صعوبة جمع روث الماشية، حيث تمرح الماشية من مكان السي أخسر دون أن يخصص لها مكان محدد تتجمع فيه.





شکل رقم (۲۸)





151

# من مشكلات الزراعة في الهند:

يقاوم كبار الملاك أي اتجاه للإصلاح وبزيد من قسوة الظروف أن كثيرا من المرارع الهندية مفتتة نتيجة قوانين الورائة، وبالتالي يمنع هذا الوضع قيام الميكنة. والري المشترك، والتعاون الزراعي، من ثم فلا عجب إلا تنجح المجسسهودات التسي وجهت نحو الأرض ما عدا في ولاية البنجاب وهاريانا وأوتار برادشي حيث أمكسسن تحديث الزراعة.

وعلى الرغم من المسلحات الواسعة التي تزرع فسي السهند والمحساصيل الضخمة التي تنتجها غير أنها قد تتعرض المجاعات، حقيقة أنها أقسل تعرضا الآن من القرن الماضي إلا أنها تتعرض لخطر الجفاف وتذبذب كمية الأمطسلر بحيث لا متكفي الزراعة حاجة السكان، فكثيراً ما يعقب الجفاف حدوث المجاعة وخاصة إذا قل متوسط المطر في إقليمين متجاورين في عام واحد أو توالت بضع سنوات جافة فسي نفس الإقليم، غير أنه يجب أن نشير إلى أن الفجوة نقل بين الإنتاج واستهلاك فسي الحديب، بل صدرت الهند إلى أفريقية في الشانينات كميات من الحبوب مشاركة في برامج إغاثة اللاجئين، ومع ذلك فالوضع الغذائي على حد الموسسي Razors'edge ورغم المشكلات التي يعانيها القطاع الزراعي في ألهند فمازالت الزراعة هي أسلس وغم المشكلات التي يعانيها القطاع الزراعي في ألهند فمازالت الزراعة هي أسلس المشياب، وتسهم المنتجات الزراعية بقدر وافي فهناك صادرات المنسوجات القطنية، الشابي، الفائهة، الخضروات، منتجات الجوت، والمصنوعات الجلدية وبالتالي تمسهم في خل الهلاد من العملة الصعية.

# ( معباي ) يومباي

يومياي من الأسماء التي سوف تمحي من الخرانط ليحل محلها معباي. كانت بومياي هبسل الاستعمار الإنجليزي عبارة عن مرفأ صغير سمي باسم أحد الإلهات عند الهندوس واسسمها مميساي. وأمام هذا المرفق المرفق عبار مع جزر صغيرة، ويعيش السكان على الصيد البحري الفقير. وقسد اطلسق عليها البرتفاليون وهم أول من وصلها من الأوربيين بوم باهيا Bom Bahia أي الخليج الجميسل وعنما تولي الجوب المتطرف الحكم في الهند، أصدر قرار بتقيير الاسم القديم إلى مميساي تكليدا الأنهجم، وقد أقرت الحكومة المهدراتية هذا التقيير عام 1997،

ولعل الموقع الجغرافي وليس الموضع هو الذي أعطى ممياي هذه الإهمية، فقبل حفر فنساة السويس، كانت كلكنا تسبقها، ولكن بعد حفر القناة أصبحت مومباي أقرب المواتئ الهندية الى اوربـــا. والآن هي منفذ أكثر أقالهم الهند تقدما

#### الإنتاج الصناعي

حين استقلت الهند عام ١٩٤٧ ورثت بقايا اطار صناعي مهلهل. وإذ بعد قرنين من الاستعمار البريطاني لم يعمل بالصناعة سوى ٢% من مجموع العساملين ولم يسهم هذا القطاع إلا بنحو ٢% من الدخل القومي.

وسلات الصناعات الغذائية والنسيجية، ولم تعرف الهند الصناعات النفيلية بصورة مؤكدة إلا بعد الحرب العالمية الثانية، وتركزت الصناعات في المدن الرئيسية الكبيرة، كلكتا، مومياى ثم مدراس.

#### مقومات الصناعة:

تتمثل مقومات الصناعة في الهند في خامات زراعية ومعدنية وقوى محركة للصناعة وأيدى عاملة رخيصة:

هذا وقد ساعد على نشاط الإنتاج المستاعي في الهند وفرة بعض الخامسات التي يمكن استغلالها، منها المحاصيل الزراعية كالقطن والجوت، ومنها ثروة معنية تأتى على قمتمها الفحي الذي يتركز في شمال شرقي الهند، وهسدة المنطقسة لسها وحدها ٩٠ % من الإنتاج الفحمي، هذا فضلا عن مناطق متفرقة في هضبة الدكسر. وإذا كانت الهند قد اكتشفت حقولا بترولية في ولايات آسام وجوجرات وبازود، فسإن إنتاجها لا يكفي الاستهلاك، من ثم تعتمد على الاستيراد، وتعوض الهند هذا باستغلال القوي المائية بإقامة السدود على الاتهار، فضلا عن الاستخدامات النووية. ويتوفسر المحديد في الهند ويستغل وتستكمل حاجتها، بالاستيراد، ويساعد المنجيز الذي يتوفى في هضادن في هضادن المحديدة معسادن أخرى ولكنها تستخرج بكميات قليلة كالنحاس والميكا.

أخذت الهند سياسة الخطط الخمسية، وذلك لتنشيط الصناعة، وحتى فسامت فيها صناعات متغددة من الجريز والصوف والقطن والجوت، وهي صناعات قديمسة، إلى الخديد والمتلك وقطارات الممك الحديدية والجرارات والمعارات، والأنومنسيوم، والصناعات الكيماوية كالأسمدة والأسمنت وغيرها وأهم هذه الصناعات : -

صناعة المنسوجات؛ وتعد صناعة المنسوجات القطنية مسن أقسدم الصناعات التي عرفتها الهذه، واشستهرت السهند بصناعة المنسوجات القطنية والحريرية، فقد أنشئ فيها أول مصنع للمنسوجات القطنية عسام ١٨٥١. وتستركز مصناع غزل القطن ونسجه داخل نطاق زراعة القطن. كما في معباي ( بومبساي ) واحد أباد، وناجبور؛ ومدراس؛ وكاتبور، ونلهي، وكلكتا، وقد تخصصت مصانع ممباي، وأحد أباد في صناعات المنسوجات القطنية الجيدة، معتمدة على غزل جيسد مستورد من الخارج.

وتتركن صناعة الجوت أيضا بجوار مناطق زراعته، من ثم تركزت مصانع الجوت على ضفاف نهر هوجلي بالقرب من كلكنا.

أما صناعة المنسوجات الصوفية فهي أقل أهمية إذا ما قورنست بصناعة المنسوجات القطنية أو الجوت، ومع ذلك فاشتهرت الهند وخاصـة إقليم كشمير بصناعة السجاد الجيد، وكذلك صناعة البطاطين وغيرها، وتتركز مصاتع هذا النوع من المنسوجات في معباي، وبنجالور، والله أباد، وكتبور.

# صناعة الحديد والصلب:

ترجع نشأة صناعة الحديد والصلب إلى فضل رجل الصناعة الهندي جامشدج تاتا الذي أقام أول مصنع للحديد والصلب في إقليم جامشدبور، وأسس الشركة الذي عرفت باسمه (شركة تاتا للحديد والصلب ).

وكان اختياره الموقع جامشدبور تموذجيا الوفرة كل مسن خامسات الحديد، والفحم، والحجر الجيري بالقرب من هذه المنطقة المختسارة، وأنشسا أول الأفسران العالمة عام ١٩٢١، ويط نجاح هسدة العالمة عام ١٩٣١، ويط نجاح هسدة الصناعة دعمتها الحكومة، وظهرت أفران عالية تصهر الحديد في شمال شرقي الهند ( لاحظ توفر المعمم ) وفي وسط هضبة الدكن وجنوبيها، هذا وتعستمر السهند فسي برامجها لزيادة إنتاج الحديد والصلب لأنه أساس لصناعات كثيرة كالسكك الحديديسة

والسيارات والجرارات فضلا عن السفن التي تقدمت في صناعاتها كثيرا.

#### الصناعات الكيماوية:

وتعد الصناعة الكيماوية أساس النقدم الصناعي للدولة الصناعية بالعــــالم، كما تساهم صناعة الأسعنت على سرعة نمو هركة البناء والتعمير بهذه الدول.

وقد وجهت حكومة الهند عنارتها النهوض بالصناعات الكيماوية. وتستركز صناعة الكيماويات في أقاليم البنغال الغربية، وكاتبور، وولاية جوجارات )، وممباى وجنوبي هضبة الدكن، مما أدى إلى زيادة الصناعات الكيماوية وتنوعاها، وأهماها صناعة الأسمدة وصناعة الأسمنت، ومن الصناعات المستجدة على الساحة العالمية، صناعة برامج الكمبيوتر.

بر امج الكمبيوتر وثورة المعلومات: استطاعت الهند الدخول في عمق الثورة الصناعية الثالثة ( ثورة المعلومات) ، من خلال الأعداد الهائلة من الفنييسن والتكنولوجيين وشركات تكنولوجيا المعلومات، والذين تمكنوا من الدخول في عملية التقسيم الدولي للعمل في مجال تكنولوجيا المعلومات، ولو على الأقل كمجرد سمسار صغير لدى شركات الكمبيوتر العالمية الكبري. ويمثل هذا النطور التكنولوجسي فسي الهند نتاجا للسياسات التي اتبعتها الحكومات الهنديسة منذ عام ١٩٨٤، ولذلك أصبحت الهند تمثلك في الوقت الحالي شريحة واسعة من المسيرمجين والفنيين، ومعهد الهند والذين يتركزون في عدد من المؤسسات، مثل وادي البنغال للسيليكون، ومعهد الهند المعلوم، ووكالة الفضاء الهندية.



شکل رقم (۲۹)

#### الصناعات النووية:

وفي المجال النووي، تتمتع الهند بقدرات عالية في مجال الاستخدامات السلمية والعسكرية للطاقة النووية، فقد بدأ الاهتمام بالطاقة الذرية في السهند منذ فترة ما قبل الاستقلال، وكان هذا الاهتمام مرتبطا بشسيوع الإدراك في السهند أن التكنولوجيا النووية تعتبر ركنا محوريا من أركان التطور الصناعي، ويمكن أن يفيد الهند بشدة في عملية التطور الاقتصادي، ومما ساعد على استمرار وتطور البرنامج النووي الهندي أن كافة الحكومات الهندية منذ الاستقلال، قدمت الدعسم والمساتدة السياسية للبرنامج النووي الهندي، وقد تم بناء أول مفاعل نووي هندي في مدينسة

بومباى في منتصف الخمسينيات، ثم تم بناء مفاعل بحثى نووي عام ١٩٦٠ قدرتسه حوالي ٤٠ ميجاوات، وفي الوقت الحالي، بلغ عدد المفاعلات النووية العاملسة فسي الهند ٩ مفاعلات، كما يجري تشييد ٧ مفاعلات أخرى، وهي من الأتواع الصفيرة والمتوسطة. وأصبحت المفاعلات النووية توفر حوالي ٣٣ من الكسهرباء للبسلاد. وتعتزم الهند إنتاج ٢٠,٠٠٠ ميجاوات من الطاقة الكهربية عن طريسق المفساعلات حدل عام ٢٠٢٠.

#### مراكل رئيسية للصناعة:

١ \_ تعتبر كلكتا هي المركز الصناعي الرئيسي في الإقليم الصناعي شوقي الهند حيث الصناعات القائمة على المحسوت أساسا، وقامت بجاتبها صناعات المنسوجات القطنية والكيماويات، كما تقوم في جمشدبور إلى القرب من كلكتا كاكبر مركز في الهند اصناعات الحديد والصلب.

٢ ـ ممياي وجيد أياد أي الإقليم الغربي، وقد تخصصا الإقليمان في الصناعات القطلية والكيماوية وبعض الصناعات الهندسية والغذائية. وقد اعتمدت هذه المنطقة الصناعية على الظهير الخلفي لها المنتج للقطن في هضبة الدكن، ورخص الأيدى العاملة، وتوليد الكهرياء من مساقط جبال الخات الغربية.

 ٣ ـ مدراس وهي المركز الصناعي الرئيسي في جنوبسي السهند، ويقسع خلفها عدة مراكز صناعية صغيره، كلها تؤدي إلى مدراس وتقسوم هنسا صناعسات النسيج والصناعات الهندية الخفيقة، ويناء السفن في مدراس.

#### كثكتا

يرتبط اسم كلكتا بكل السوءات التي توجد في مدن الدول النامية، الفقر، الأمراض، النلوث. الجرائم، الفوضى، والفساد، فإذا أطلقت على مكان ما أنه كلكتا هذا الإقليم، قانت تلخص بذلك جميـــــع السوءات. السوءات.

ولكن ما حقيقة مدينة كلكتا؟ استعدت المدينة شهرتها السينة خلال القسسترة الاستعمارية. 
حيث كان الطاعون والملارية، وغيرها من الأمراض تحصد ألاف البشر، وقد أفتسسار الإسجلسيز هذا الموقع على يعد ١٩٠ كم من مصب تهر هوجلي في خليج بنفال. ولا يرتفع أكثر من ٩ أمتسسار عسن الموقع على يعد ١٩٠ كم من مصب تهر هوجلي في خليج بنفال. ولا يرتفع أكثر من ٩ أمتسسار عسن سطح البحر، وغير بعيد من مسطحات المستفقعات التي تنتشر في مساحات واسعة في الإقليم، ولكسن أهميته التجارية غطت على عويه البيئية، وشهدت كلكتا أيام عزها حين منحت شركة الهند المسرقية الإتجايزية حرية التجارة مع ظهير كلكتا الدائد وبالميشر، واتخذها الإتجايز عاصمة إدارية لسهم عسام الالمحالات المساكن القديثة حتى يحقوه صاحا للسكن، وبنسوا ألهماكن الفضة أيضا خارج متنا المساكن القضاء أيضا خارج القطاعات المساكن القضاء أيضا خارج القطاعات المساكن القطاعين مباشرة سستجد القطاعات الصافح عدم المنافقة اءه ولم يكن القصال يلكستان علم برحيما بكلكتا، فقد نقل الإنجليز عاصمتسهم عسام ١٩٤٧ المنافقة من القصال يكستان المسرقية ( الأن شخمة من المهاجرين مما خلق فوضى كبيرة، وكلكتا الآن بمعالها الذين يزيدون على عالم مليون نسمة بدون مأوي، حتى ليخيل المناظر إليها أن هذه أكنف مدن العسالم قطية؛

#### الهند بين الشرق والغرب والجنوب والشمال

من المعروف أن إذا أردنا تقسيم الهند إلى أقاليم، فهناك الذي لا شك فيسه هو التقسيم إلى الشمال والجنوب، الشمال هو قلب الهند، أما الجنوب فهي الزالسدة الدورية، الهندوسية هي لقة التفاهم المشترك في الشمال، بينما الإنجليزية هي لفة

التقاهم المشترك الأكثر أهمية عن الهندوسية، التنمية أكثر سرعة في الشمال. ر ـ بي أكثر يطأ في الجنوب.

ولكن هذاك تقسيم آخر قد يكون أقل وضوحا، وهو الشرق والغرب خط بمتد إلى الشرق من دلهي إلى الطرف الجنوبي نشبه الجزيرة فإلى الغرب من هذا الخصط نجد التقدم الاقتصادي متسارع مما ينبئ بأن هذا الإقليم في تقدمه سيصبح كتابوان وإدونيسيا، بينما إلى الشرق نجد تقدما أقل، وهو في هذا أقسرب إلى بنجلاديم ومياتمار. ونظرا لأن كثيرا من عمال القسم الغربي في السهند هاجروا إلى دول الخليج، ويعتبر الإقليم الغربي أكثر تطورا في علاقاته مع العالم الخارجي.

وإذا كانت ولاية مهارشترا Maharashtra (ظهير مومباي ) قسوة إقتصادية فإنها أيضا موطن أساسي للهندوسين الأصليين الذين يعارضون أي تدخسل واستثمارات أجنبية.

# مواطن ضعف ومشكلات

# القاعدة البشرية:

بدأت الهند تستحوذ على مكانة متصاعدة على الساحة الدولية خلال العقسد الماضي، وذلك في ظل التطور الملحوظ في القدرات الاقتصادية الهنديسة، بالإضافة إلى الدور الإقليمي الفاعل الذي تلعبه الهند في قضايا الأمن، والصراع فسي جنسوب آسيا، ومع ذلك فإن مؤشرات القوة الهندية الشاملة، تشير إلسى أن هنسك مواطست ضعف ممثلة في القاعدة البشرية الضخمة، وعلى الرغم من أن السهند لسها تفسوق ملحوظ في حجم القاعدة البشرية الضخمة للغاية، حيث يقترب عدد سكان الهند مسن بليون نسمة، فإن هذه الشروة البشرية تعبر سلاحاً فو حدين، لأنه بينما تمثل هسدة الشروة سوقاً بشرية متنوعة في كافة المجسالات إلا أن العدد السكاني الضخم يعتبر عبنا على الاقتصاد، وحيث أن عملية التنمية البشرية لم نسر بصورة طيبة، فمازالت الهند تعاني من ارتفاع معدل الأميسة، والتسي تقدر

نسبتها بحوالي ٥٩٥، حسب تقديرات عام ١٩٩٨. وفي الوقت نفسه تعاتي السهند من الاتقسامات الدينية والطائفية والاثنية، وتدني مستوى التتمية البشرية لقطاعسات واسعة من الشعب الهندي، ولكن ربما يعوضه جزئياً مرونسة النظام الديمقراطسي الهندي الذي يساعد على لحتواء التناقضات الاثنية الضخمة.

#### الاندماج القومى والتعايش السلمى:

تضافرت الأرمة السياسية، والاقتصادية، والاجتماعية في زيسادة مشكلة الاحدماج القومي والتعايش بين الجماعات المختلفة حيث زادت الحركات الانفصاليسة المطالبة باستقلال عن الهند وبالتالي كثرت أعمال العنف والإرهاب سواء بسبب هذه المطالب أو كجزء من توترات اجتماعية بين الجماعات الدينية والثقافية المختلفة.

فالسيخ على سبيل الدثال مازالوا بطالبون بالانفصال عن إقليسم البنجاب. ويثيرون الاضطرابات في محاولة لإجبار الحكومة على تنفيذ مطالبهم، لكن مشكلة السبخ في النهاية تتميز بأنها محدودة في قطاق جغرافي معين يتركل فيسه المسيخ وبالتالي يمكن السيطرة عليه. أما المشكلة الأكبر فتتمثل في التوتر بيسن المسلمين والهنووس فالمسلمون هم اكبر أقلية في السهند (١٥٥ مليون نسمة)، وهم موزعون كأقلبات في ولايات متفرقة من المباد ولا يمثلون الأغلبية إلا في إقليم جامو وتضمير، لذلك فإن أي مشكلة تثور في منطقة معينة يمكن بسهولة أن تنتقل ليساقي مناطق تواجد المسلمين وبالتالي تؤدي إلى اضطراب كبير.

أما القضية الثانية فهي عدم تساوي الفرص أمام المناطق المختلفة في الهند في التتمية والحصول على الخدمات وغائباً ما تكون هذه المشكلة هي أسساس معظم الصراعات الإثنية الداخلية في معظم دول العالم.

وقد تفجرت حالة السخط من الأوضاع المختلفة في شكل صراع ديني ثقافي بين الهندوس والمسلمين، ويدأ يتخذ منحني عنيفاً مع بروز الجركات الأصولية منسذ بداية التسعينات، وتفجر العنف يشكل واضح مع حادث مسجد بايري الشهير السددي هدمه المنطرفون الهندوس، وأقاموا في موضعه معداً لمعبودهم رام، وكسان هدا

الحادث بداية اسلسلة من أحداث العنف، وليس في الهند وحدها، بل وفي المنطقـــة كلها حيث بدأت جماعات من المسلمين في الدول الإسلامية المجـــاورة للسهند فــي تحظيم المعابد الهندوسية الموجودة لديها كنوع من الثأر لما حدث فــي السهند مــن المساس بمقدساتهم.

# المجال الاقتصادي:

أما في المجال الاقتصادي، فلاشك الهند تتمتع بمؤشرات عالية نسبيا فسي مجالات التطور التكنولوجي، مما يضعها في مكاتة جديدة فسي مجتسع المعلوسات العالمي، ولكنها تعاني من عدد من المشكلات الخطيرة، وأبرزها أن السواد العظم من النسعب الهندي يعاني من الفقر المدقع، حيث أن أكثر من ثلث السكان لا يحصلون على القدر الكافي من الفقراء وهناك أكثر من 70% من السكان يعيشون تحت خسط الفقر، وهناك 6% فقط من الممكان يحصلون على ٢٣٠٠ دولار سنويا. وفي الوقت نفسه، فإن توزيع عنصر العمل على النشاط الاقتصادي مازال يعكس تمط الاقتصادات المختفة، حيث يعمل أكثر من ٢٧% من قوة العمل في الزراعة ( رغم أن مساهمتها في الماتج المحلي الإجمالي لا تزيد عن ٢٥%، و ١٥% في الخدمات، و ١٥% فسي الصناعة ) ومن ناحية أخرى، فإن الهند تعاني من خلل كبير في الميزان التجساري، حيث تصل القيمة الإجمالية للصادرات إلى حوالي ٢٦٠٦ بليون دولار، في حين بلغت الواردات إلى حوالي ٥٠ بليون دولار لعام ١٩٩٩. هذا ومن أهم مشكلاتها الخارجية مشكلة كشمير.

# القصل الثالث باكستان ــ بنجلاديش باكستان

#### التقسيم:

كان الواضح حتى قبل استجابة الحكومة البريطانية لمطلسب الاسستقلال أن الهند الكبرى لن تعيش كوحدة سياسية واحدة بسبب الصراعسات بيان السهندوس والمسلمين، ولكن عملية التقسيم لم تكن سهلة، فالغالبية المسلمة كانت تشكل الجزء الشرقي من الهند الكبرى ( بنجلاديش ) كما أن هناك تجمعات إسلامية في داخل النطاق الهندوسي، وأي خط يرسسم التقسيم سوف لا يفصل تماما بين الهندوس والمسلمين، لذلك لابد من هجرة ملايين السكان عبر هذا الخط، ولم يكن المسلمون والهندوس هم الذين يستأثرون بهذا التقسيم فحسب، بسل هناك السيخ فأرض البنجاب هي مواطن ملايين من السيخ. وهم سن المساخ أحداء المسلمين، خاصة وأن خط الحدود سيترك الساحخ في بالاستان، وقام المسيخ بمظاهرات حتى قبل يوم الاستقلال في ١٥/ أغسطس ١٩٤٧ ولا يمكن تصدور مسا نسمة من نهب وسلب وقتل وتشريد، فالمعاناة الإسانية كانت قوق التصور البشري، ورغم هذه الهجرات عبر الجانبين قلم يكن في الإمكان تنقية كل جانب تمامسا مسن وعدم هاز الهناك عشرات الملايين من المسلمين في الهند، وقدد اقسترب حجمهم عن عدد سكان باكستان.

## هبة السند :

إذا كاتت ارض مصر هبة النيل، فياكستان هي هبة المسند، فنسهر السسند ورافده الرئيسي سوتليج هي باعثة الحياه في قلب هذه الدولة الكثيرة السكان ومسن روافده أيضا جيلم، والراوي فضلا عن وستلج، فياكستان ليست كبسيرة مسن حيست المساحة بمقليس الدول الأسبوبة الكبيرة، ولكن يسكتها البالغين نحو ١٤٠ مليسون

نسمة، فهذا يضعها ضمن أكبر عشرة دول سكاتيا، وتأتي بعد إندونيسيا سكاتا مسـن الدول الإسلامية. وتمتد باكستان بإسفين بين إيران وأفغانستان غريــا والسهند شرقا، ومن البحر الغربي جنوبا حيث تبلغ أقصى عرض لها إلى المرتفعات الشمالية التي تتوجها الثاوج، وهنا في القسم الشمالي تتعقد الحدود، ففي الشـــمال تتــافس الهند والصين وياكستان وحتى وقت قريب الاتحاد السوفيتي (سابقا) فـــي إقليــم الحدود الشمالية، ولكن النزاع الأساسي هو النزاع الهندي الباكستاني فــــي وإقليــم حام و كشمير، الذي مر عليه تحو نصف قرن دون حسم.

#### نقل العاصمة:

حين استقلت باكستان عقب تقسيم الهند الكبرى عام ١٩٤٧ كانت عاصمتها كراتشي على ساحل البحر قرب النهاية الغربية لدلتا السند، ولكن العاصمة الحاليبة هي إسلام أبك قرب روالبندي في الشمال غير بعيدة من كشمير هي رسالة إلى الهند وغيرها من الجيران بأنها قريبة من مناطق النزاع، ويتسميتها إسلام أباد هي رسالة أخرى إلى الهند الهندوسية، وهكذا كان استخدام العاصمة الوطنيسة مسن الناحيسة الجغرافية السياسية تجسده العاصمة المتقدمة والقريبة من إقليم النزاع.

# تنوع الأقاليم:

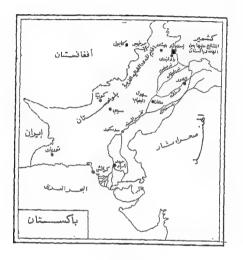
وتتنوع الأقاليم كما تتنوع الحياة في باكستان نظرا لتنوع الظروف الطبيعية من الشقة الماحلية التي تبرز فيها كراتشي المدينة والميناء المهيمن إلى صحسراء بلوخستان إلى البنجاب قلب الدولة والذي تعتمد على زراعسة السري إلسى الجبال الشديدة التضرس في حدودها مع أفغانستان، إلى مرتفعاتها في الشمال الغربي، وكما تتنوع ظروفها الطبيعية نجد أيضا تنوعا للمجتمعات، تتكلم الأرديسة كلغية رسسمية والإجليزية لغة التفاهم المشترك Iingua Franca بين المنخبة المتعلمة فضلا عسن لغات أخرى متعدة ورليسية في مختلف أتحاء باكستان.

اقليم البنجاب : هو نواة باكستان وامتد عبر خط الحدود الفاصل بين كل

من الهند و باكستان ، ومن ثم نجد أن هناك ايضا البنجاب في الهند. وينجاب باكستان الذي يضم ١٠% من السكان، بل أنه في المثلث الذي شكله نهر السند مسع رافده الرئيسي سوتليج يعيش ٨٠% من سكان بنجاب، وسكان البنجاب يعيشهون أساسا على الزراعة الكثيفة، والقمح محصولها الرئيسي، وأن كان ١٠ % من قطن باكستان هو بنجابي، من ثم قامت صناعة المنسوجات القطنية، كما يستخرج من الإقليم كميات قليلة من البترول ويستفيد الاقليم أيضا من توليد الكهرمالية بإقامة السحود على رواقد النهر مثل مشروع ماتدي وملاكلاند. ويضع هذا الاقليم لاهبور المركسز الرئيسي للإسلام وعاصمة الاقليم وهي مركز صناعي وتجاري هام، وفيصل أباد هي مدينة صفاعية حديثة، وعقدة مواصلات العبكك الحديدية ومولتان، وتضهيم لاههور اليوم نحو ٧ مليون نسمة يعيشون قرب الحدود مع الهند، وقد استقبلت المدينسة . منات الآلاف من المهاجرين واستمرت في نموها السريع عقب التقسيم، وإذا كالت لاهور قد تأسست منذ ألقى عام، فإن عهد الإسلام الذهبي شهدته خلال حكم الغــول عندما كان إقليم البنجاب ممرا إلى الهند، واتخذت لاهور عاصمة، وبالتسالي قسامت فيها المباتى الجميلة من قصور وجوامع وحصون تعد تحقا معمارية، كما أنها ضمت جامعة لاهور الإسلامية القديمة، ومساحات واسعة من الحدائق التي نشد النظر، مين ثم كانت قلب الإسلام في باكستان، وإذا كانت بعد التقسيم قد فقدت ظهرها، ولكن م دورها في باكستان الحديثة حافظ على استمرار نموها.

إِقَلِيمِ السند: إلى الجنوب من إقليم البنجاب ومركزه كراتشي على الساحل وحيدر أباد على النهر في الداخل، ويضم الإقليم ثلاث هيئات طبيعية المساحل المتلال الصخرية في الغرب، الصحراء إلى الشرق (صحر ئسار) وبيسن هذا وداك الأرض الغرينية المعتمدة على الري في الزراعة، وقد أقيمت مشروعات عديدة المري على النهر مما جعل هذا الإقليم سلة حبوب القمح والأرز بالنسبة لباكستان، كما لدنين غذاليتين، فضلا عن القطن كمحصول تجاري، وتقوم عليه مصاتع الغزل والنسيج، واستقبل هذا الإقليم أيضا فيضائات من المهاجرين ممسا نتسج عنسه صدراع بيسن المواطنين الأصليين والمهاجرين في هذا الإقليم، وقد تضخمت كراتشي كثيرا بعد

وصول المهاجرين، ولم تتحمل بنيتها التحتية تدفق الملايين، فضـــــلا عــن انتشـــار الدخول المنخفضة بين السكان مما أعطاها مظهر المدن الفقيرة.



شکل رقم (۳۰)

بلو خسيتان: وبمند من المسند كإسفين داخل إيران، وهو صحراوي صخري خفية الثنافة السكانية، ويعيره السكان ذهابا بين إيران وباكستان وعن طريق هدذه الصحراء الصخرية وصل المذهب الشيعي إلى إيسران، ورغم أن باكسستان دولــة إسلامية سنية، فإن الشيعة يمثلون نحو ٢٠% من السكان. وتبدو أهمية بلوضستان

بالنسبة للمستقبل أكثر مما هي الآن، ذلك أن البحوث تشير إلى إمكانات كبيرة مسـن الثروة المعنية، وقد اكتشفت كميات قليلة من البترول والغاز الطبيعي، ولكن أهميتها استراتيجية لأنها تشرف على ممر بولان، وتتصل بخط حديدي مع زاهدي في إيران.

وعاصمة هذا الإقليم كويتا تقع في ولحة خصبة وسط هذا الإقليسم الجبلسي الشديد الجفاف، وقد خريتها الزلازل في الثلاثينيات من القرن الماضي أز الست كل معالمها بما فيها الأثار التي اشتهرت بها، ثم كان بظهور حقل بسترول سسوي Sui بالقرب منها سببا في ظهور نهضة صناعية.

إ<u>قليم الحدود الشمالية الغربية،</u> وهو الإقليم المجاور الأفغانستان المضطربــــــة والذي شاهد تدفقات ضغمة من المهاجرين، ويســـود الإقليـــم المرتفعــات الشـــديدة التضرس ويه أعلى قمة ثاتية بعد إفرست وهي قمة جودوين، وتغطي الغابات معظــم هذه المرتفعات والأحواض الجبلية، كما تشقها الممرات الجبلية، ويعتبر ممر خ<u>ــــــــد</u> أهمها، فكان طريق غزوات الأثراك إلى السند، كما تدفق المغول عبره إلى الهند، كما يره في العقود الأخيرة ملايين من الأفغان بحثا عن الأمن في باكستان.

وتعتبر بشاور أكبر مدن هذا الإقليم على الطريق الاستراتيجي الخطير فسي شمال غربي البلاد ( ممر خيبر )، ولكن هذا الإقليم أقل أقساليم باكستان حضريسة باستثناء بلوخمدان، وتقع بشاور في وادي خصيب غنى بالقمح والذرة، ولكن مسمح تدفق المهاجرين الذي بلغوا في بعض التقديرات ٤ مليون نسمة، ولجه الإقليم كثيرا من صعوبات الإعاشة مما استلزم إلى مساحدة هيفات الإغاثة الدولية.

وتتنوع أصول السكان في هذا الإقليم، حتى قبل وصول المهاجرين الأقفان، إذ يتألف الباتان نسبة عالية ( معرفون أحيان بالبوشتن ) وهسم جسزء مسن باتسان الفاتستان، وكان لهم دعوي انفصالية تلاحداد مع أقاربهم في أفغانسستان. وعندمسا غزا المسوقيت أفغانستان علم ١٩٧٩، تدفقت أعداد كنيزة منهم إلسى هسدًا الإقليسم، واستقبلت باكستان هؤلاء المهاجرين وعملت على إيوالهم، في نفس الوقت مدت في. الطرق الجيدة التي تربطه بأتحاء باكمستان.

ومنذ التسعينيات وإقليم الحدود الشمالية الغربية ظل منطقة حساسسة فسلا تعدو المسافة بين بشاور، وكابول عاصمة أفغانستان ٧٠ كم، وكل ما يحدث فسي أفغانستان لابد وأن يؤثر على باكستان، وعندما خرج الروس من أفغانستان عاد معظم الأقفان إلى بلادهم، ولكن في فصائل متنافرة، ولعل أحداث أفغانستان الأخسيرة خير شاهد على ذلك.

#### تقييم باكستان:

رغم ضخامتها ومكاتبها الإقليمية في عالم المحيط الهندي، مازالت باكستان دولة فقيرة، ومازالت نسبة التحضر فيها نحو ٣٠%، ومازالت زيادة السكان مرتفعة في حدود ٢٩ في الألف أي يتضاعف السكان في اقل قليلا من ربع قسرن، ومساز ال إنتاج الغذالي للكفاية الذاتية سائدا، ومتوسط العمر نحو ٢١ عاما، هذا فضلا عن أن نسبة الأمية تبلغ ٢٥% لمن هم فوق سن الخمسة عشر عاما. ومع ذلك فقد تقدمت باكستان تقدما محسوسا في الخمسين عاما الماضية لأن الأحوال التي ذكرناها كانت الموا من هذا بكثير، فقد توسعت المساحات المعتمدة على الري وتوسسعت صناعة المنسوجات القطنية، وقامت صناعة في ( أم قاسم ) بالقرب مسن كراتشي، فياكستان تصدر للعالم المنسوجات القطنية والمصنوعسات الجلدية، والمسجاجيد، والأرز وتصديرها للأرز رغم تضخم عدد سكانها مغاه نجاح قطاع الزراعية، كمسا أنها من أكبر الدول المنتجة للهيروين في جنوبي غربي آسيا لزراعيها للحشيش والأفيون اللازم للعمليات الطبية وبالتالي تنتشر عملية تهربيه رغم جهود الحكومسة للعسن نكابة في الهند.

# مشكلة كشمير مطقة بين الهند وياكستان لمدة نصف قرن

إشتهرت ولاية كشمير في فترة الاستعمار البريطاني بأنها ملجأ للموظفيست البريطانيين لقضاء إجازتهم صيفا، هريا من الحر اللافح، ومن الأمطار الموسمية، ثم أصبحت بعد عام ١٩٤٧ من مناطق الإنفجار السياسي في العالم، ومنطقسة صسراع مرير بين الدولتين الجديدتين الهند والباكستان، وكشمير أو بالأصح ولايتسي جسامو Jammu وكشمير ومركزى جليجت Giligit ولادكه Jadakh تقسع فسي شسمال باكستان الغربية أو بمعنى آخر شمال غربي الهند، من ثم أصبحت متاخمسة المسهند، وبالكستان، والفعنين، والصين. وتبلغ مساحة المنطقة موضوع النزاع مسا يزيد على ٨٢ ألف ميل مربع يعيش عيها ٥, ٥ مليون نمسمة، ثلاثة أرباعسهم مسن المسلمين.

ويغلب الإرتفاع على سطح كشمير، إذ يتراوح إرتفاعها مسا بيسن الألف والألفي متر من الجنوب الغربي إلى سلاسل قراقورم في الشمال حيث يربو الإرتفاع على الثلاثة آلاف متر، ولا تظهر الأرض المتخفضة إلا في ولاية جامو حيث يمتسد مريط يقل إرتفاعه عن الألف متر في جنوبها الغربي، أما ولاية كشمير فنقع شسمال جامو بإرتفاع يتراوح بين ١٢٠٠، ١٥٠٠ متر، وتضم مدينة سريناجار Srinagar العاصمة الذي تضم نحو ٥٤% من السكان، تجمعهم وتوحد بينهم الظروف الطبيعية والحدة، ويدينون بالإسلام، أما جامو الذي تقع إلى الجنوب وبها نحو نصف السكان، فيتركز الهندوس منهم في جنوبيها فقط، بينما ينتشر المسلمون في بقية أتحانها.

ويرجع النزاع بين الهند والبلاستان يشأنها إلى أغسسطس عسام ١٩٤٧، حينما كان على كل ولاية أن تقرر الاتضمام إلى أي من الدولتين الناشلتين. ورغسم أن الديانة السائدة في كشمير هي الإسلام، إلا أن الأسرة الحاكمة هندوسية، ولم يبد حاكم كشمير أول الأمر رأيه في الاتضمام إلى أي من الدولتين، بل يظهر أنه أراد أن يبقى الحال على ما هو عليه بعدا عنها. ولما كان تقسيم شبه القارة الهندية. علسى أساس الدين فقد بدأت الثورة الداخلية ضد الإدارة الهندوسية. وبدأت جيوش السهند تدخل كشمير لمساعدة المهراجا، وبدأت قوات الباكستان تدخل كشمير لمساعدة الشعب، واستمر القتال بين الفريقين في كشمير ما يزيد على العام، وأخسيرا توقف المناسسة القتال في بناير عام 1919 عند خط وقف إطلاق النار نتيجة تتدخل الأمم المتحسدة، وقسم خط وقف إطلاق النار كشمير بعيث أصبح تلثي ممساحة كشمير وأربعة أخماس سكانها تحت الإدارة الهندية بما فيها العاصمة سارينجار.

وظلت كشمير مقسمة منذ عام ١٩٤٩ على هذا الحسال، وذهبت جميع الجهود التي بذلت لحل النزاع سدى، إذ كانت كلا من الدولتين تدعيان حقوقسا فسي المنطقة إستنادا على أسس أثنولوجية واقتصادية وسياسية وتاريخيسة. وأصبحت مشكلة كشمير من العقبات الرئيسية التي تقف في وجه استمرار الصداقسة الهنديسة الهائكستانية، وحاولت الأمم المتحدة الضغط لعمل استفتاء للسكان، ولكن هذه الرغيسة كانت ترفض دائما من الهند.

وتستند باكستان في مطالبها يكشمير إلى عوامل متعددة منها:

١ معظم السكان من المسلمين.

٢ ـــ ارتباط كشمير بالسكك الحديدية والطرق بما يعرف في الوقت الحلضر
 بباكستان وذلك قبل تقسيمها، من ثم كان توجيهها المجاري نحو الباكستان.

سـنفادة المستفادة عندى الله الله الهند معناه تحكمها في مياه السند ومدى اسـنفادة الكستان من مياهه في الري وتوليد الكهرياء، نظــرا لأن أعــالي المسـند ورافديــه الرئيسيين يمران في كشمير.

٤ ـ أن ضم الهند لتشمير مطاه تهديد للأمن القومي في بالمسسمان نظرا لعدم وجود حواجز طبيعية بين جنوبي تشمير وبالتمسنان، فضسلا عسن أن ضمسها للباكستان ضروري للأمن فني إقليم الحدود الشمالية الغربية حتى لا تنفصسل فبسائل الماتان.

- وتستند الهند في ضمها إليها إلى عدة إدعاءات منها:
- ١ \_ أن حكومة كشمير طلبت تدخل الهند رسميا عام ١٩٤٧.
- ٢ ــ أن حكومة الهندية قامت منذ عام ١٩٤٧ بمشروعات تنمية لكشمير
   كمد شبكة كثيفة من طرق المواصلات البرية والحديدية مسع السهند، فضسلا عسن مشروعات توزيع الأراضي.
- " \_ أن مستقبل كشمير يكون أكثر ابتساما إذا ما ضعت إلـــى الـــهند لمـــا
   تحتويه من أسواق أكثر اتساعا، كما أنها أكثر تصنيعا من الباكستان.
  - 1 \_ يمكن الاتفاق دوليا على مشكلة المياه التي تثيرها باكستان.
- م. يجب حماية مصالح المليون هندوسي الذبن يعيشـــون فـــي جنوبــــي
   جامو.

هذا وقد ظهرت اقتراحات متعددة لحل المشكلة نذكر منها:

- ١ ــ استفتاء يشمل كل كشمير، بشرط انسحاب قوات الطرقين ولكن السهند
   كما ذكرتا رفضت الجلاء عن إقليم أصبح تحت قبضتها الفطية.
- ٢ ــ ضم الأجزاء ذات الغالبية الهندوسية كچامو، والبوذية كالاكـــه إلـــى
   الهند والباقى إلى الباكستان.
- ٣ ــ استقلال كشمير عن كل من الجانبين، وهذا لا شك سيحدث فراغا
   كبيرا في المنطقة.
- . هذا وقد بذلت الهند جهدا كبيرا منذ عام ١٩٤٩ في ربسط الجسرَ عالم سيطرت عليه باتفاق رؤوس الأموال هناك. وتوجيه التجارة نحو الهند، وفسي عسام ١٩٥٧ أعلنت الهند فقم هذا الجزء إليها رسميا، ومن ثم زادت المشكلة في بالمستان تعقيدا يعكس اهتمامها بالمشكلة.

# بنجلاديش (أرض الفقر والأخطار الطبيعية)

تظهر بنجلاديش (\*) في خرائط آسيا الجنوبيسة وكأسها إحدى الولايسات الهندية، ذلك أن الهند تحيط بها من جميع الجوانب، وتحتل بنجلاديش دلتسا نهوي المجانج والبراهما بوترا، من هنا كانت خصوبة تربتها وقد حصلت ينجلاديسش علسى استقلالها عام ١٩٧١ وبعد انفصالها عن باكستان، وكانت تعرف مسن قبل باسسم باكستان الشرقية، وهي الآن إحدى أفقر الدول وأكثرها تخلفا بسكان يبلغسون نحسو ١٣٥ مليونا، ويتضاعفون في أقل من ٣٠ عاما.

وكان من أهم عوامل انفصال باكستان الشرقية ( بنجلاديـش ) وباكسـتان الغربية ( باكسـتان ) هي عدم الاتصال بين الجانبين، إذ تفصلهما الـهند بريـا عـن بعضهما بمسافات طويلة تبلغ أكثر من ١٠٠٠ كم وبالتـالي، وكـان الاتصـال بـن الجانبين جويا ويحريا، وبالتالي كان هناك إحساس ببعدهم عن مركز الإدارة والحكم، خاصة وأن مشكلاتهما مختلفة، فأحس أهل الشرق أنهم مظلومون بالنمــــبة لأهـل الغرب.

الأخطار الطبيعية: تواجه بنجلابش بأخطار طبيعية لعلى مسن أهمسها الأعاصير المدارية التي تنشأ في خليج بنغال (الهاركين أوالتيفون) كما حدث فسي خريف ٤٩٩ حين أهلكت نحو ١٩٥٠ ألف نسمة، فالأعصار في تقدمه نحو الشمال أي نحو البابس دفع أمامه حائطا من الماء بارتفاع نحو ٧ أمنار متجها نحو الجسزر والدلتا، واكتسح معظم الجزء الجنوبي الشرقي من ميناء شتيا جونج، بل وتقدم عبر فروع الدلتا مكتسحا مدمرا كل ما صادفه بعيدا عن سواحل الخنيج، وعندما انحسرت المياه، رجعت ومعها جثث البشر والحيوان إلى البحر، فكانت كارثة بكل المقساييس، هذا نموذج لما حدث طوال القرن العشرين وكان نصيب بنجلاديسش وحدها نحو ٧٠ من كوارث العواصف المدارية في العالم.

<sup>(°)</sup> معناها أرص البنفال.

ترجع مثل هذه الكوارث؛ إلى جاتب هجوم الأعصار إلى أن ارض بنجلايش بالكاد ترتفع فوق مستوى سطح البحر بنحب و ١٥ مسترا، كما أن دلتا الجالج والبراهمابوترا عبارة عن متاهة من الروافد والقنوات، ولا ترتفع الأرض نسسبيا إلا في أقصى الشرق والجنوب الشرقي تمهيدا للتقدم نحو مرتفعات نحو سلاسل شسيتا بوجيج التي تغطيها الغابات، ونظرا لخصوبة الدلتا، فيكاد يكون كل شبرا منها مستغلا بالمحاصيل الغذائية كالأرز، والقمح، ومحاصيل التصدير. كالحوت، والشاي، ويسائي الهيضان كل عام بترية جديدة تكسب الترية السابقة لها خصوبة، وتمساعد على تكوين جزر جديدة، وهذه الأغيرة إذا ما تكونت يسرع إليها الناس يزر عونها، نذلك إذا تقدمه ترى القنوات والروافد تجري فيها المياه سريعة وكأنها غاضبة. ولا تستطيع بنجلابش مواجهة مثل هذه الأخطار.

# الأحوال اقتصادية:

يعيش أربعة أخماس السكان في دلتا البنغال لخصوبتها، ويعكس نصيب الفرد من الناتج المحلي الوضع الاقتصادي لسكان بنجلاديش، إذ يبلغ ٢٠ دو لارا وكذلك الحال في نسبتها الحضرية التي تبلغ نحو ٧١%، فهنا أرض المزارع السذي يقلح الأرض لوكفي حاجته باستخدام الآلات البدوية البدائية، وهذا أرضا أعلى كثافات سكانية ٥٠١ كم٢، ومن ثم كان متوسط مساحة الملكية نحو ثلاثة أفدنه ونصسف ولكن هذلك في نفس الوقت هذاك بصيص من النور يتمثل ارتفاع إتتاجية الفدان مسن الأنواع المختلفة من الأرز مما أدى شبه اكتفاء ذاتي غذائي من هذا المحصول، كما يزرع الطباق والشاي. ويلعب القمح دورا أخر في الدورة الزراعية بتحسين الأمسن الفذائي، ولكن مع هذا مازال هذاك عدم توازن غذائي. والنقطة المضيئة الأخرى، أنه رغم بعض مشكلات الحدود مع الهند، وأحياتا اضطرابات داخلية، فهناك حالسة مسن راه المحتود المعالية، فهناك حالسة مسن على الكفائية، فيناك حالسة من يمكنها أن تعيش في ظل الشطور ابات سياسة خاصة وأن بنيتها التحتية سيئة الغاية.

ورغم أن هنك مصانع متارقة في بنجلايش، فاعتمادهـــا أساسـا علـــي

صناعة نسيج الجوت الذي يصدر على هيئة أجولة، وشنط، قطع من القماش لتغنيف السلع الأخرى، وأخيرا قامت بعض صناعات أخرى كالمنتجات الجلدية والمنسوجات القطنية، والصناعات الغذائية والأسمنت، ولكن يظل الجوت هو مصدر العملة الصعية أساسا.

وتعتبر يكا العاصمة، فضلا عن شيتاجونج الميناء الرئيسي هما المركسزان المنسونان، ونظرا لشدة الحركة في مرفأ شيتاجونج، فقد أقامت الحكومية ميناء تشاللا لتخفيف الضغط. وهذاك مشاكل النقل، فلا توجد كباري على فروع نهر الجانج، ويوجد خط حديدي واحد. وإذا أربت أن تسافر من دكا إلى أي جهية مسن الجهنات عليك أن تواجه طرق سيلة، ووقت ضائع في انتظار القوارب، بل وكثير مين أجزاء البلاد لا يمكن الوصول إليه إلا بالقوارب التي تملأ المجاري الماتية بالآلاف.

ولحل خط الحدود بين بنجلايش والهند هو خط ديني أيضا، نلسك أن ٤٨% من سكان بنجلاديش مسلمون وهناك ١٦% هندوسي، على حين أن ولاية البنفسال الغربية الهندية والمجاورة لبنجلاديش وتشسبهها في ظروفسها الطبيعيسة أغلبها هندوسي، ويها أقلية مسلمة.

خــريطة بنجلاديش ومكانها ص ١٨١

# الفصل الثالث

# الشمال الجبلي والجنوب الجزري الشمال الجبلي (نيبال وبوتان)

سبق أن ذكرنا أن عالم آسيا الجنوبية من أكثر العوالم الجغرافية تحديدا من التلحية الفزيوغرافية، فالحائط الجبلي الشمالي يقف حاجزا بيسن السهند وبالمسمتان والمسين، ويعتبر عقبة كأداء حتى وقتنا الحاضر، فتصعب الحركة والاتصال في هسذا الاتجاه، ولكن هذه الحوائط الجبلية هي مصدر ماء الأنهار التي تجري بعد ذلك إلسي سهول الهند وياكمنتان وينجلابيش نتيجة ذوبان الثلوج من ناحية وإجبارها الريساح الموسمية صيفا على اسقاط ما بها من بخار ماء على هيئة مطر.

تقع نيبال شمالي الهند بمكان يبلغون نحو ٢٥ مليون نسمة، وتقع هضبهة التبت إلى شمالها، وتنقسم إلى ثلاثة أقاليم جغرافية، الجنوب، ومناخه شبه مسداري، وتقع فيه سهول تيراي الخصبة، ثم النطاق الأوسط من الهيمالايا يمجاريها المائيسة السريعة الجريان وأوديتها العموقة، ثم أعالى الهمالايا حيث توجد قمة إفرست.

وسكان نيبال من أصول متعدة، ولكن ٩٠% منهم من الهندوس، ومع ذلك فالهندوسية هنا غيرها في الهند، فقد امتزجت بها البوذية، وتنتشر معابدها الجميلة بكثرة خاصة في وادي كتماندو قلب نيبال.

ومشكلات نيبال هي مشكلات الدول النامية، ضغط المسكان على الأرض المحدودة وما ينتج عنه من تدهور للأحوال البيئية، فعلى سبيل المثال المتفت ثلست



شكل رقم (٢١)

مساحة الغابات منذ التسعينيات إلى الآن، واضطر المزارعون مع الضفط البشيري إلى التوسع على المرتفعات، لحاجتهم أيضا للأخشاب وللوقود، فالأخشاب تكاد تمثيا، مصدر الطاقة الوحيد، ولكن نظر الزيادة الضغط علم المسفوح الدنيسا، بضط المزار عون لمغادرتها، وبالتالي تتعرض الأرض للتعرية الشديدة ( تتصحر ) خاصية إذا عرفنا شدة الأمطار الموسمية التي تكتسح التربة، مع الفيضان المحمل بـــالطمى الذي يؤدي إلى الفيضاتات الكاسحة في أحواض البراهما بوترا والجانج الأدني حتسى أن نصف المزارع قد هجرت نتيجة الختفاء التربة، وفي بلد يعتمد ٩٥% من سكانه على الزراعة المعيشية ( القمح - الذرة - الرز )، فضلا عن قصب السكر والطباق، فضلا عن مجموعة من الفواكه المتنوعة، فقد عملت الدولة على تجفيف مستنقعات تيراي التي كاتت مباءة للملاريا، وأصبحت أهم مناطق زراعة الأرز ورعى الماشية، ومع ذلك فنيبال تعاتى مشكلة غذائية خطيرة، وتدل المؤشرات جميعا على أنها بلــــد فقير، بمتوسط دخل الفرد نحو ١٦٠ دولار، ويعتبر من أقل متوسط دخل فسى شسبة القارة الهندية، أقل حتى من بنجلاديش، وإذا أضفنا إلى ذلك بنيتها التحتية الهشـــة، والحركات الالفصالية واردة، من ثم فهي في حاجة إلى تكامل أجزال ها، فالسفوح الجنوبية المطلة على النهر، هي شبه مدارية وأقرب إلى الهند، وسكان غربي نيبال مختلفون، وعاداتهم وتقاليدهم عن سكان شرقيها، وهناك خوف دائم من ابتلاع الهند لها.

هكذا فِنْبِهال بموقعها الحبيس، ومشكلاتها الاقتصادية، والثقافية، والسياسية يعرضها لمخاطر كثيرة.

### بوتسان

إلى الشرق من نببال بمساحة تبلغ ثلث مساحة نببال، ويسكان أقسل مسن الميون بقلبل توجد مملكة بوتان، ويفصلها عن نببال سكيم التي ضمتها الهند إليها، ولكن ثلث سكان بوتان أصلهم من نببال، وهم يعشون في القسس الشسرقي، أمسا العنصر الثاني فهم سلالة المهاجرين إليها من نببال، ويوجدون في المناطق الحسارة الرطبة بالقرب من حدود الهند، أما المجموعة الثالثة فهي مجموعسة المستوطنين الذين جاءوا من النبت. وتختلف عن نببال في أن الديانة الرسمية هي البوذبة رغسم أن معظم النبيالين هنا من الهندوس، كما أن بوتان أكثر تطرفا نحو الشمال، وتقسيع عاصمتها تبعفو Thimphu في غربها بسكان نحو ٣٥ ألفا.

ويعيش فلاحو بوتان في الوديان، على ضفاف الأنهار الصاخبة النابعة مسن المرتفعات المغطاه بالثلوج، وأصبحت هدذه الأنسهار مصدرا للسرى والأخضسرار والحصول وللطاقة الكهروسانية. ويقوم أهل بوتان إلى جاتب الزراعسة بكشير مسن المحرف اليدوية التي تستهوى السائحين كالتحف الفضيسة، والذهبيسة، والنحاسسية، ونحت الخشي، وأجراس المعابد والسيوف والخناجر، ونسج الصسوف، والحريسر، والقطن يدويا، وأوعية الطعام، والقبعات.

وكدولة حبيسة تتجه تجارتها الخارجية مع الهند أساسا والدول المجاورة، تصدر الأخشاب والمعادن والمنتجات الزراعية والعبهان. ولا شك أن السهند نتطاع إلى ضمها بدورها، ولكن تتميز بوتان بأن لديها اكتفاء غذاتي، فضلا عسن موقعها وكأتها حصين مرتفع به إمكانات كبيرة من الفابسات، وتوليسد الكسهرباء وبعسض المعادن، ولكن أهم مواردها هي المياحة، وهنا يحس الماتحون بأن الزمن قد توقف في بوتان.

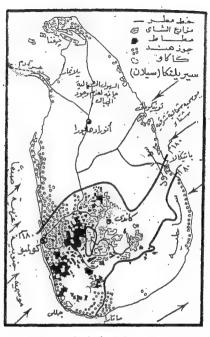
## الجنوب الجزري : سيريلنكا ــ والمالديف سيريلنكا

كانت معروف باسم سيلان قبل عام ١٩٧٧، هذه الجزيرة التي تتخذ شكل الكمترى ولا تبعد عن الطرف الجنوبي للهند إلا بنحو ٣٥ كم، بما يعسرف بمضيئ بالك Palk وموقع سيرلينكا استراتيجي في وسط المحيط الهندي، وعلى الطريسيق الملاحي الرئيسي بين قناة السويس، والشرق الإقصى، وكانت كولميو عاصمتها في فترة الاستعمار البريطاني محطة رئيسية للقحم بعد بورسعيد وعدن.

وتعتبر الدولة الرابعة التي حصلت على استقلالها عن بريطانيا فـــي آســيا الجنوبية. وكان عليها بعد الاستقلال عام ١٩٤٨ أن تواجـــه مشــكلات اقتصاديــة وسياسية بعضها شبيه يمثيله في الهند، والبعض الآخر مختلف تماما. وكان هنـــاك سبب وجيه لخلق دولة سيريلنكا، سكانها غالبيتهم ليسوا هندوسا ولا مسلمين، بـــل أن ٧٠% من سكاتها البالغين ٢٠ مليون نسمة بوذيون من الخاصر التـــي يطلــق عليهم المستهاليين، ويعيض معظمهم في جنوب وغربي الجزيرة، كما تختلـــف عــن الهند وياكستان في أن الزراعة هنا هي الزراعة الواسعة، زراعة الابعديات الضخمة المتصدير.

هذا ومعظم سكان سيرلينكا آريين، وليسوا در افيدييسن، أي أن المؤشرات البشرية، هي تلك المؤشرات التي سادت في شمالي الهند، ذلك أن أسلاف الآرييسن ماجر بعض منهم إلى سيريلنكا في القرن الخامس قبل الميلاد، وبالتالي نقلوا إليسها حضارة شمال غربي الهند المتقدمة، ولمع البوذية تمثل هذه المؤثرات أكمل تمثيل، هذا فضلا عن تقنيات الري، واليوم نجد خلف هؤلاء الغزاة ممثلا في " السنهاليين " يتكلمون السنهالية، وبدورها تتنمي إلى عائلة اللغات الآرية التي تسود شمالي الهند.

أما العنصر الرئيسي الثاني فهم التاميل ينتمون إلى تساميل جنسوب السهند ( الدرافيديين ) لم يأتوا بإحداد كبيرة بحيث يتحدون السنهاليين، وأن كاتوا قد أدخلوا طريقة الحياة الهندية، ولغة التاميل في شمالي الجزيرة، وأصبحوا يكونون أقلية تبلغ



شکل رقم (۳۲)

نسبتها نحو ١٨% من مجموع السكان، وقد ازداد عددهم فقط في منتصف القرن التاسع عنس، عندما جلبتهم الإدارة البريطانية للعمل في المزارع التي أنشلت حينا...ذ للشاي والطباق.

وبتنهم حكومة سيريينكا بعد الاستقلال أنها همشت أقليسة التساميل ( رغم الاعتراف بلغتهم كلفة رسمية عام ١٩٧٨، مما أدى إلى قيام ثورة عارمة في شمال الجزيرة تحولت إلى حركة انفصائية ( نمور التاميل ).

وأن كانت سيرلينكا تتميز بججمها الصغير، فهي تتمسيز أيضا بسلطحها الجبلي في معظمه فيبلغ الارتفاع في جنوبيها إلى نحو ٢٠٠٠ متر، وتنمو الغابسات على سقوح هذه المرتفعات التي تؤدي إلى المناطق السهلية التي تحيطها، وكذلسك المحال في شبه جزيرة جفنا في أقصى الشمال، وكان لهذا الارتفاع أثره في أن مياه الأمطار حين تسقط على المرتفعات تساب لسري حقسول الأرز، سهول حضيض المرتفعات.

#### الإنتاج الزراعي:

ويعتبر الإقليم الجتوبي الغربي للجزيرة هو الإقليم الزراعي القائد، ومساز الت الزراعة الواسعة التي أنخلها الأوربون مستمرة، منتجة لحوز الهند في المنخفضات وفي السبهول الغربية والجنوبية، والمطاط على الجهات المتوسطة الارتفاع في خربي الجزيرة والشياي على منحدرات المرتفعات الوسسطي. ومساز ال الشساي ممسولا عن ربع قيمة الصادرات، وله شهرته العالمية، وإلى جانب هذه المحسساصيل النقية الرئيسية، والى والحيهان، والقرفية،

والقريظ، والأرز، هو محصول الغذاء الرئيسي، فيزرع في المنخفضات، وتجمست سيرلينكا في بلوغ الاكتفاء الذاتي فيه لفترة ما، ولكن الزيادة السكاتية المرتفعة مسع عدم كفاءة الزراعة، أعاد سيرثينكا إلى عملية استيراد الأرز مرة أخرى.

وتتمتع سيرلينكا بثروة غابيـــة متنوعــة مــن أشــهر أشــجار البــامبو (الجيزران) ومنه نحو ٤٠٠ نوع، وعليه طلب كبير في الخارج.

### الصناعة ومحاولة التحبيث:

وتعتبر كولميو العاصمة المركز التجاري المركز الرئيسي للصناعية وهي صناعة غذائية في المقام الأول، ثم المنسوجات القطنيية، والأسيمدة، والأسيمنت، وتعتمد على التصريف في السوق المحلي الضيق، وبدأت كولمبو منذ الاستقلال في الازدهار والتحديث، ولكن الحرب الأهلية التي قام بها التساميل في الشيمال، في منتصف التصعيفيات. والتي تخرج من حي التأميل في كولومبو من حين إلى حيسن، كثيرا ما تؤدي إلى انحسار السياحة، خاصة وأن السكان يعتمسدون أسامسا على الخدمات والتجارة، فصلا عن السياحة، ويدعي التأميل أنهم يطلبون المساواة في من حقوق التعليم والتوظيف، وملكية الأرض والتمثيل السياسي، ( يري تخادتهم أنسه إذا كانت الدولة غير قادرة على تحقيق مطلبهم، فلتقم دولتان كما هو الحال في قيرص. ولاشك أن التأميل بجدون دعما من الخمسين مليونا تاميلي الذين يعيشون في جنوبي

هذا وقد قويت قبضة التاميل على القسم الشمالي وخاصة شبه جزيرة جفنط حيث تقوم قوات التاميل ( نمور التاميل ) بالسيطرة عليها، ويقوم نمور التاميل بطرد القوات الحكومية لإحكام السيطرة، وبالتالي تعتبر حزيرة جففا هي نواة دولة التناميل أن نجحوا في الانفصال. ومازالت الاشتباكات بين الجانبين، كما أن هناك محاولات من الحكومة لتحقيق بعض مطالبهم، وأن ظهرت مشكلات اللاجئين الماربين مسن الحرب الأهلية على الجانبين.

### جزر مالديف

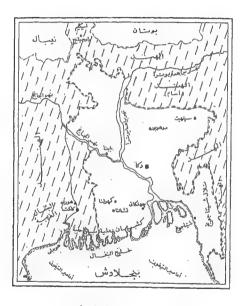
تخيل دولة تتألف من أكثر من ألف جزيرة ميكروسسوبية على الخريطة مسماحة إجمالية أقل من ٢٠٠ عم 7 كم من أقرب قارة إليها وهي في انتشارها تمتد على مسافة ٥٧٠ كم من الشمال إلى الجنسوب ومسن بينها ٢٠ جزيرة فقط هي المأهولة بالسكان وهي ليست إلا القمم الظاهرة لسلسلة طويلة مسن الجبال المفمورة، نقع أقربها على بعد ٥٠٠ كم من الهند. كذلك لا يرتفع السطح في أي منها اكثر من ٢ منر فوق سطح البحر في خليج تزورد أعاصير التيفون مسرارا، فإذا أضفنا أن سكانها نحو ٢٠٠ ألف نسمة، تصبح هذه دولة المالديف أكثر أجسزاء آسيا الجنوبية، جنوبا.

والواقع أن هذه الجزر الحلقية (أتول) تتخللها المعرات التي يسمح عمقها بمرور السفن، ولها شواطئ من الرمل الأبيض التي تقوم عليها أشجار جوز المسهند السامقة ملقية بصدرها على مياه البحيرات الصافية، وتعيش الفالبية من المسلايقيين (يسمون أنفسهم الديفهيون) المسلمين في قرى صغيرة تعتمد على صيد الأسماك أساسا، وتجميع جوز الهند والأسماك في العاصمة "مالية" لتصدر إلى الخارج، على حين تمثل العاصمة أيضا مركز توزيع الواردات.

وإذا ما أبحرت إلى العاصمة وهي جزيرة مائية، تصبح جزر ماذيف أشبه بغراشات كبيرة طافية فوق سطح الماء، وتكثر القوارب حول الجزر الأسبها وسبيلة الثقل الوحيدة بين الجزر المأهولة، ومن معالمها الرئيسية ذلك الجامع الكبير ويضم مباتي قد ترتفع إلى طابقين، وتغطي الجزيرة أشبجار جوز السهند. ويتكلم أهبل المائديف لهجة منهائية قديمة، من ثم فالمعتقد أن سكاتها أتوهبا ممن سبريلنكا، وكاتوا بوذبين، ثم تحولوا إلى الإسلام، يحكمهم السلاطين، ثم مر على استعمارها البرتفاليون، والإتجايز، وبعد أن نالت استقلالها من الحماية البريطانية عمام ١٩٦٥ التحولت إلى هيئة الأتم المتحدة.

وتجتنب شواطئ المالديف والتي تغطيها أشجار جسوز السهندء المسالحين

الأوربيين الذين وقدوا من البلاد الباردة، من ثم كسانت المسياحة همسي صناعتسهم الرئيسية، فضلا أن صيد الأسماك بطبيعة الحال فهو مصدر غذائهم الأساسي.



شکل رقم (۳۳)

## الباب الرابع

عالم جنوب شرقي آسيا بين العمالقة: الهند والصين الفصل الأول في شخصية جنوب شرقي آسيا

### الموقع الجغرافي بجذب الاستعمار:

هو إقليم الجزر وأشباه الجزر، الركن الجنوبي الشرقي من القارة بين عالم المصبط الهندي في الشمال الغربي وعالم الصين في الشمال الشرقي، تفسل مساه المحيط الهندي شعواطنه الغربية، بينما تمتد مياه المحيط الهندي منه إلى الشرق. وقد غزته الصين بالسكان، ومدته الهند بالتجار، وعبر المحيط الهندي أتاه التجار العرب، وبعب أهالي حضرموت دوراً هاما في نقل هذه التجارة حتى قبل الإسلام بوقت طويل واتخذوه طريقهم إليه في البحر سربا، وتبعهم الأوربيون ليكونوا إمبراطوريات، شمم عرج الأمريكون عليه.

تان الإقليم ومازال ذا موقع استراتيجي خطير، فهنا مضيق ملقا malacca بين سنغافوره وسومطره ممرأ عالميا تطل عليه سنغافورة وكأنها مراقب المحركة وأول حرب خسرها الأمريكيون كانت هنا (حرب فينتام) باعت فيسها الولايات المتحدة الأمريكية نصف احتياطيها من الذهب، كما كان هذا الإقليم ميدان كبير مسىن ميدين الحرب الباردة، هكذا كان لموقع الإقليم أثره في أن شاهد تحديات مسن بعد وعن كثب.

### <u>موازيك من الدول الصغيرة:</u>

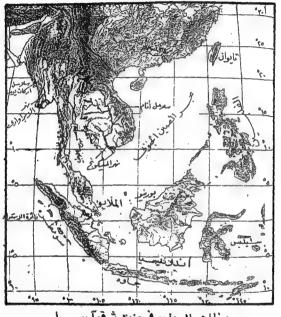
وقد يشبه جنوب شرقي آسيا من الناهية التجغرافيسة بطريقسة أو أخسرى شرقي أوربا كلاهما موازاييك من الدول الصغيرة على هامش وجدتين من كبريسات دول العالم، أو وهي بمعنى آخر شقة حرام أو صلجز buffer zone بين هاتين الوحدتين العملاقتين، محمل بالضغوط من كل جانب، وكشرقى أوربا أيضا هي مسرح لتنوع تقافى، وهي أيضا كشرقي أوربا في أن خريطتها تغيرت حديثًا، فقد انقصاب ستغافه، ة علم ١٩٦٥ عن الملابو لتصبح واحدة من أصغر الوحدات السياسية، دولة المدينة City state، وكذلك اختفى الحد السياسي بين فيتنام الشهمالية وشهقتها الحنوبية عام ١٩٧٦، وكما كان الحال في يوغملافيا عندماً شــدت انتياه العالم نصر اعاتها الثقافية والعرقية وما صاحب ذلك من كوارث بشرية وهجرات واسمعة، ونظراً لأن خريطتها السياسية معقدة أيما تعقيد، لذلك يجب دراسستها بانتباه، فسي الغرب نجد مياتمار Myanmar وكاتت معرفة باسم بورمسا قبسل ١٩٨٩. وهسر الدولة الوحيدة في جنوب شرقي آسيا التي لها حدود مع كل مسن السهند والصيسن وتشترك مع تابلتد في رقبة شبة جزيرة الملايو، والأخيرة هي قلب هذا الإقليم، أما الجزء الجنوبي من شبة الجزيرة فهو جزء من ماليزيا دون سنغافورة التي تقع في طرفها الأقصى، وفي مواجهة تايلاند تقع كمبوديا، حتى إذا ما تحركنا مسرة أخسرى وجدنا فينتاء، وهي شريط طويل يمند حتى حدود الصين، بينما تقع لاوس حبيسة في الداخل. وأخيرا نجد جنوب شرقى الآسيوي الجزري القلبين في الشمال، وإندونيسيا في الجنوب، بينهما جزيرة بورنيو الإندونيسية، ولتكملة الخريطة السياسية لابد من ذكر بروني أصغر الوحدات السياسية في هذا العالم من حيث عدد السكان، ولا نجسد في هذا الإقليم دولة مهيمته dominant كالصين، أو البرازيل، أو الهند، وإن كانت إندونيسيا عملاقة بسكانها فهي مفتتة في أرضها. ومع ذلك قامت القوى الأوربية بما عجزت عنه القوى المحلية، وهو إقامة مستعمرات ودول فيما يعد تضم أناسا ومجتمعات مختلفة معا، وإذا ضربنا مثلا بإندونيسيا فهي تتكون من ١٣ ألف جزيوة بسكان يجعلها رابعة دول العالم سكاتيا، وما أمكن لتسع سلطنات الماليزية أن تتحد، سواء اتفقتا أو اختلفنا على أثر الاستعمار فقد ظهرت في النهاية تسع دول من صنع الاستعمار والعاشرة سنغاقورة، استقلت بعد استقلال ماليزيا.

بل وحتى من ناحية الأرض نجد تنوعا وتبعثرا، تتكـــون الأرض الأصليــة الرئيسية من شبة جزيرة كبيرة يضاف إليها آلاف الجزر مكونه أرخييل إندونيســـيا والقلبين، كان هذاك البرتقال في تيمور ( القسم اشرقي مسن الجزيرة ) ومحموسة بروناي في سراواك في كلمنتان، هكذا يختلف هذا الإقليم عن آسيا الشرقية وآسسيا الجنوبية في تقتته، بينما نجد الكتل الضخمة ممثلة في الصين والهند في الإقليميسن السابقين.

### تقافات ولغات واستغلال الاستعمار لها:

وفي أودية الأرض الأصلية وأحواض أنهارها تختلف نقافات، وتتعدد لغات، وتنوع دياتات، وفنون، وطعام، ولكن لا تظهر ثقافة لها القدح المعلى على الجميسع. واستغل المستعمر الأوربي الذي كون إمبراطوريات التعدية الثقافية باللعب عليها والهعض الآخر، " فرق تسد "، بدأ بشركاته التجاريسة وهكذا ظهرت خريطة الإقليم السياسية نتيجة التدخل الأوربي، فلم تسلم مسن هذا التدخل سوى تايلاند، بل كانت ذات فائدة لكل من الاستعمارين الإنجليزي في الغوب، والفرنسي في الشرق، فكانت حاجزا بين القوتين، مانعا للصدام، ورغم أن الاستعمار نحت في هوامش خريطتها ولكن ظل القلب مستقلا.

كان أهم شيء عندهم هو البحث عن الثروة في هذا الإقليم الغني، وكسانت من أهم السلع التي يتاجرون بسسها البسهارات والسكر، والمنسسوجات القطنية، والحريرية، وكان الصراع هائلا بين الأسبان، والهولنديين، والإجليز، والغرنسسيين، وكان الصراع هائلا أدي إلى الاتصال بين الشرق والغرب وخرج جنوب شرقي آسسيا من عزلته، وأصبح يلعب دوراً هاماً منذ ذلك الوقت في السياسة العالمية.



مظاهرالسطح في جنوى شرق آسسيا

بشكل زرقم (۲۴)

انتقل جنوب شرق آسبا من أيدي التجار إلى أيدي المستعرين، وتأسست شركات بقصد التجارة ولكنها ثبتت أقدامها عن طريق جيوشها، وعقدت معاهدات مع الحكام الوطنيين وانتهى الأمر بالسبطرة السياسية الأوربية على الإقليسم بأجمعه. وكان ذلك في القرنين ١٨٠١٧، وخرجت بريطانيا وهولندا بنصيب الأسد، فقد أسست هولندا شركة الهند الهولندية الشرقية، وسيطرت على جميع أجسراء جسزر الهند الشرقية، وسيطرت على جميع أجسراء جسزر الهند الشمائية، وسيطرت ويورس والملايو كذلسك يورنيسو الشمائية. أما القرنسيون فقد جاء دورهم متأخراً والتجهوا إلى الصين الهندية بعد أن الشمائية. أما المربطرة على الهند، واحتلوا جزرا في المحيط السهادي اسستولت على جسزر الفلبيسن عليها اليابان في الحرب العالمية الأولى، أما أسبانيا فاستونت على جسزر الفلبيسن عليها اليابان في المحيط الهادي وانتهت كل منهما إلى الولايات المتحدة.

### التضاريس:

يتميز هذا العالم بكثرة الحواجز الجبلية والأراضي الوعرة Rugged غير المنتجة مع الأرض الخصية سواء في دالات أنهارها، أو فسمى أوديتسها، والتربسة البركانية على مدرجاتها الشديدة الخصوبة، التي تسقيها الأمطار طول العام، أن لسم يكن معظمه.

وتتقسم الهند الصينية إلى أحواض كبيرة بفصل كل متسهما عن الأخسر سلامل جبلية تمتد حول الهضاب القديمة، أهمها هضبة ينان وهضبة جنوب الصين، وتكون السلامل الجبلية الشمالية حافة حوض النهر الأحمر، وتقصل نهر الميكوني عن الصين، والسلملة الأخرى تقصل حوض النهر الأحمر عسن الميكوني، وفي شمالي لاوس تصل معظم القمم إلى ارتفاع ٠٠٠٠ متر، وتصل بعض الهضاب السي إرتفاع يتراوح بين ١٥٠٠٠٠٠ متر. ومن هذا المركسز تخرج سلامسل أنسام Anname نحو الجنوب الشرقي، وتسير المعلامل الجبلية موازية لمسلحل أنسام وتفصل بشكل واضح أنام عن لاوس.

ولما كانت السلاسل غير منتظمة في ناهية الارتفاع والشكل وفي امتدادهما تكونت أحواض ينفصل الواحد عن الآخر تماما، أو أهياناً تتصل بمعرات على ارتفاع كبير، وأهم هذه المعرات بوابة أنام. وتفصل أيضاً أنام الشمسمالية عن الجنوبية، وتستمر الهضاب في الامتداد شرقا، ثم تتجه نحو الجنوب على طول السماحل نصو خليج تايالات، من ثم يعتبر النقل البري صعبا عبر السلامل الجيلية.

وتتكون سهول الهند الصينية من سهول تونكنج في الشسمال. والحسوض المستوى المسطح في كمبوديا والسهول الدلتاوية في ميكونج في الجنوب، ومن أهسم المظاهر الجغرافية في سهل كمبوديا البحيرة الكبرى وتعسرف باسسم توسل سساب Toutel Sab، وتتصل بنهر ميكونج بواسطة فناة طولها يتراوح بين ٢٠،٠١٥ كسم، وتحمل نفس اسم البحيرة، ويكون تيار مياهها لمدة ستة أشهر مسن ميكونسج السي البحيرة وبقية السنة من البحيرة إلى ميكونج، وقد تتساثر البحسيرة بحركسات المسد والجزر وتبدو أهميتها للغاية لأتها تنظم فيضان الميكونج.

### المناخ:

جنوب شرقي آسيا إقليم مداري، فهو يقع في معظمه بين المداريسن، بسل وأطراق شبه الجزيرة وجزر إندونيسسيا تنتمسي للمسداري الرطب طسول العسام ( الاستوائي )، ونظرا لموقعه يضم ثلاثة أقاليم رئيسية هي : الموسمي،السسودائي ( السفائا )، الاستوائي، ولا يظهر المناخ دون المداري إلا في شمالي فيتنام وميانمار ولاوس. ولا يشتهر جنوب شرقي آسيا رطوبة وحسرارة مرتفعة دائما و غابسات الأمطار قحسب، بل يشتهر أيضاً بجباله البركانية على الأقل في الارفييسلات، جبل كراكنوا Kraktoa في مضيق السوند بين جاوة وسومطره، فقد انفجر هنا بركسان عام ۱۸۸۳ بشدة أدي إلى نسف الجبل يأكمله وتطايره في الهواء، مرسلا طبقسات كثيفة من الرماد البركاني غطت الغابات والقرى لمنات الكيلو مترات وأدت إلى مقتل نحو ٤٠ الف نسمة في الجهات الساطنية، وأدت إلى سيادة الظلام.

#### البشــــر

إذا ما قورن سكان هذا الإقليم بالأعداد الضخمة في آسيا الجنوبية أو آسيا الشرقية، فيبدو أن أعداد سكان دول الإقليم تعبد متواضعة باسستثناء إندونيسيا. فتاياتند والقلبين وفيتنام، كل منها يتراوح عدد سكانه بين ٢٠، ٨٠ مليون نسسمة على حين أن لاوس يبلغ سكانها نحو ٢٠ مليون نسمة فقط، وكمبوديسا ١٢ مليوناسا، بصورة أخرى أنه من مجموع ٥٠٠ مليون نسمة تقريبا الذين يسسكنونه، تختسص إندونيسيا والقلبين معا بنحو ٢٧٥ مليون تسمة أي ٥٠٥ من مجموع سكان الإتليم، بينما ٤٠ الباقية من نصيب السبع دول الأخرى على الأرض الأصلية للإقليم.

الكثافة العامة ليست عالية في الإقليم باستثناء سنغافورة الحضرية بالكامل. 
كما أن الكثافة الإتتاجية أيضا أقل من تظيرتها في شرقي الصين أو الهند، لذلك إذا 
ما استقرت الأحوال السياسية، فيمكن لهذه الدول أن يكون لديها فالضحا من الأرز 
للتصدير. ويبدو أيضا هذا الإقليم يشبه أن آسيا الجنوبية، وآسيا الشرقية في تجمع 
السكان في أودية الأنهار والأراضي السهنية وخاصة الدلتاوات، حيث ترتفع الكثافات 
وتخطط الأراضي للزراعة وخاصة الأرز، ولكن خارج هذه السهول الفيضية. وعلى 
المستويات الأكثر لرنفاعاً تبدو حشائش السفاتا هي السائدة التي تنمو فحي التربية 
الحمراء الأكل خصوية، وبالتالي تقل كثافة السكان، وفي نفس الوقت هناك بينات في 
جزر الفلبين وإندونيسيا لا توجد في بيئات آسيا الجنوبية والشرقية، ففي هذه الجنور 
التربية البركانية الغصية التي ترويها مياه الأمطر، فيتحول المظهر الطبيعسي إلى 
مساحات من الغابات الخضراء على مدى النظر، وتعطي إمكانات عبيرة للإتساح 
مساحات من الغابات الخضراء على مدى النظر، وتعطي إمكانات عبيرة للإتساح 
الزراعي، لذلك نجد سفوح المنحدرات وقد تحولت إلى مدرجات تكسوها المحساصيل 
الزراعية.

### هل هذاك مشكلة ضغط على الأرض؟

وإذا كان هذا هو الوضع فمعنى هذا أنه لا توجيد مشكلة ضغيط عليي الأرض، كما هو الحال في آسيا الشرقية والجنوبية لماذا؟ لا شك أن الإقليم استنقيل



شکل رقم (۳۰)

هجرات ولكنها محدودة إذا ما قورنت بما حولها ويرجع ذلك أولا إلى عوامل طبيعية منها الطبيعة الوعرة، فالمرتفعات التي تكسوها الغابات الكثيفة فسي شرقي السهند وشمال غرب مياتمار ( بورما ) وإلى الشمال من مياتمار نجد النبت الشاهقة، وإلى الشمال الشرقي وإلى الشمال من لاوس نجد هضبة بنان الشديدة الوعسورة، اذلك كانت حركة الانتقال أسهل في الشرق بين الصين وجنوب شرقي الصيسن وشمالي فينتام وكان هذا الطريق ممهدا للاتصال والهجرة من هذه الناهية، وقد أشسرنا إلى هذا في دراسة الصين حيث هجرة سكان جنوبي شرقها إلى هذا الإقليم، ويتمشل العالما الثاني في أن الأراضي الزراعية المنتجة والتي تضسم التجمعات البشرية العلما الثاني في أن الأراضي الزراعية المنتجة والتي تضسم التجمعات البشرية مناهنا في معنى مساحات أقل إنتاجية، وعادة مسا

من ثم كانت الهجرات التي آنت إلى هذا الإقليم هي بحرية بالدرجة الأولسي،
وهذا صحيح بالنسبة للعرب والأوربيين، بل وللصنيين والهنود، فمعظم الذين وصلوا
إلى هذا الإقليم لم يكونوا مزارعين يبحثون عن الأرض، بل هم تجار وعمال يبحثون
عن عمل في المدن، فالحي الصيني يمثل ظاهرة رئيسية في كل مدن جنوب شـــرقي
آسيا وخاصة الساحلية.

### اقليم مرور حركة مستقبل للهجرات :

نظرا لموقعه كإقليم مرور وحركة وجدنا التأثيرات البشرية والثقافية قد آنته من الخارج، فالهندوسية والبوذية التي نشأت في الهند، انتشرتا عبر خليج بنفال إلى الملايو مباشرة، كما بلغه الإسلام عن طريق التجار العرب، حتى أصبحت إندونيسسيا أكبر الدول الإسلامية سكانا، وأما الصين فقد أمدته بالعنصر البشري، خاصسة مسن جنوبي الصين واستمرت في شبه جزيرة الملايو بخاصة، وإن كان مجالها أكبر مسن هذا يكثير، وإذا فصلنا قليلا بالنسبة لهذه الجاليات الأجنبية، يمكن القول بائه علسى الرغم من أن الهنود أقل عدد من الهنود إلى ميةمار للاشتقال بالتعدين، ثم في إنتاج الأرز الشرقي. فقد هاجر عدد من الهنود إلى ميةمار للاشتقال بالتعدين، ثم في إنتاج الأرز بعد ذلك، ويسكن معظمهم الآن في راتجون، ودلتا الإيراوادي وعلى طسول خطوط

النقل. ويقرب عددهم ٦,٥ مليون نسمة، وعدد الهنود في الملايو نحو ثلاثة أريساخ المليون، بينما يبلغ عددهم في سنفافورة مائة ألف أغلبهم جاءوا في خسائل القسرن المغنرين لمساعدة المستعمرين في زراعة المطاط. وقسد تركسوا الآن في معظم المزارع لزراعة أراضيهم أو للعمل بالتجارة وفي المكاتب الحكومية. وقد أصبحسوا مصدر مشكلات متعدة في ميانمار لأنهم يستأثرون بمعظم الأعمال المربحة:

واتصل الصينيون في عصور مبكرة بجنوب شرقي آسيا ربما منسذ القسرن الأول الميلادي، ويمتاز الصيني بأنه لا يكون جاليات متكتلة كالهنود، والصيني فسي هجرته الحديثة لا يعمل فقط بالتعدين، بل يقوم ببعض أعمال لا يقوم بسها السهنود، ويعسل الصيني بأنه يستطيع المعيشة في أي بيئة اكثر من أي شعب آخسر: ويعسل الصينيون في مناجم القصدير في الملابوء كما يشتقلون في عدة أعمسال كالزراعية والحرف والوظائف المختلفة، ويبلغ عددهم تحو لا مليون نسمة في ماليزيا، وفسي سنفافورة وحدها يوجد ١٠٠ ألف صيني، وقد أصبحت سنغافورة مركز ألكل إقليسم جنوب شرقي آسيا بسبب استقرار الصينيين الذين يسكن معظمهم الآن حول المسدن الكبيرة.

وتعتبر مانيزيا أكبر مركز للاستيطان الصيني لأنسها قريبة مسن وطنسهم الأصلي، وعدم ازدحامها بسكانها الأصليين الذين لا يرغب معظمهم في العمسل فسي المزارع أو المناجم أو التجارة.

### محاصيل الإقليم:

يشتهر الإفليم بحاصلاته النقدية كالمطاط والسنكونا والكوبسرا والقصديسر والبترول، وهو أعظم مناطق إنتاج الأرز في العالم، وتتمشل مناطق إنتاجه في دلتاوات الميكونج وسالوين وايراوادي، ويمكن زيادة رقعة المساحك الزراعية، وإن احتاج الأمر مكافحة الملايا وتوفير رءوس الأمسوال، ومسازالت رءوس الأمسوالي الأوربية تلعب دوراً هاماً.

وفي يعض مناطق جنوب شرق آسيا تأسست مزارع علمية واسعة، ففسي الملايو يزرع فيها غلات نقدية تصدر معظمها لنفارج كالمطاط، وإن كسان معظمها يتبع شركات ورؤوس أموال أجتبية تستخدم طرق استغلال مستوردة مسن الخسارج وليست نظما محلية سائدة. فالفلاح الصيني أو الهندي تربطه طقوسه الدينية ونظمه الاجتماعية في استغلال الأرض.

### عناصر القوة والضعف:

وعلى الرغم أن جنوب شرقي آسيا يتميز بأكثر من عنصر مسن عساصر اللهوة: وهي الموقع وعدد السكان وغني الإقليم، وتنوع ثروته الزراعية، أو المعنية غير أنه لم يلعب في يوم من الأيام دوراً في السياسية العالمية، كما أن الدول التسيي على بعد الاستقلال دول ثانوية. كما أن حضارته لا تقارن بحضارت لاحضارة السهند والصين. والسبب في ذلك الشكل العام للتضيريسي الذي لا يساعد على إيجاد وحسدة بين أجزائه، بل تعمل على تقسيم شبه الجزيرة لاقسام ثانوية تكاد تكسون منفصلة بعضها عن البعض، فالجبال تمتد من المشمال الجنوب وتترك أودية طويلة هي مناطق قممها العالية إلى الجنوب، وتظسهر على إيجاد عامل الوحدة والترابط ثم نجد تعقيدا بشريا في هدذا الإقليسم، عنساصر على إيجاد عامل الوحدة والترابط ثم نجد تعقيدا بشريا في هدذا الإقليسم، عنساصر مختلفة تمثل هجرات قديمة، ثم عقلد مختلفة، نجد الديانات السماوية جنباً إلى جنب مع العقائد البدائية، ويوجد عدد كبير من المسلمين، تنتشسر المسيحية والبوذيسة والهندوكية، ثم نجد فرقاً كبيراً في المستوي الحضاري: جماعات تعيش على الطسرق والجمع، وجماعات تعيش على الطسرق الطعية خصوصاً في مزارع المعاطة.

يمكن أن نقسم عالم جنوب شرقي القارة إلى :

- الأرض الأصلية: وتشمل فيتنام، كمبوديا، لاوس، تاپلاند (بورما)
   ميانمار.
- إقليم الجزر : ويشمع ماليزيما، سمنغافوره، إندونيسما، برونساي، والقليين.

# الفصل الثاني دول في صلب القارة فيتنام

عندما انتهت حرب الصين الهندية عام ١٩٧٥ كان عدد سكان فيتنام نصف عددهم الآن، فقد قارب عدد سكان فيتنام الآن ٥٥ مليون نسمة، أكــــثر مــن ١٠% منهم دون سن الحادية العشرين، من ثم فحروب الستينيات والسبعينيات محفورة في عقل الفيتناميين كجزء من تاريخهم، وكل هم الفيتناميين هو التغلب على آئــار تلــك الفترة التعيسة واللحالي بالنهضة الاقتصادية في الإقليم.

تمتد فيتنام كشريط يمتد في استطالة من الحدود الصينية حتسى راس داتا نهر الميكونج لمسافة ٢٠٠٠ كم وهي حدود من صنع الاستعمار الفرنسي، وقســـم الفرنسيون هذا الشريط إلى ثلاثة أقسام لعدم تجانسه:

الأول هو تونكين وهي أرض النهر الأحمر ومركزه هالوي في الشمال.

والثاني كوشين صيسن أو إقليه دلتا الميكونسج ومركسزه سسايجون (هوشي منه ) في الجنوب.

والثالث هو أنام ومركزه مدينة هويه بين الإقليمين السابقين.

وقد أدخلت الإدارة الفرنسية اللغة الفرنسية كلغة تفاهم مشترك، ولكن حيين احتلها البابانيون أثناء الحرب العالمية الثانية نشطت القومية الفيتنامية، وبعد هزيمة البابانيين عام ١٩٤٥، حاولت فرنسا العودة، ولكنها وجدت مقاومة شديدة النسهت بهزيمتهم في موقعة ديان بيان فو عام ١٩٥٤، على أن فيتنام بعد خروج الفرنسيين لم تخرج دولة واحدة، بل كان هناك النظام الشيوعي في الشمال ومركسزه هساتوي، ونظام غير شيوعي في الجنوب ومركزه سابجون، ولعل ما شجع على ذلك أن شسكل الدولة ذاته متسع في الشمال والجنوب، وضيعى في الوسط، فكأنسهما عالمان منفصلان، وتورط الأمريكيون في الصراع الذي قام بين النظامين فسي المستينيات، بإرسال المستشارين الصكويين إلى سابجون لمقاومة النظام الشسيوعي الشمالي،

وعندما لم ينجح الجنوبيون في صد المد الشبوعي، كانت الخطوة التالية، فأرسسات الولايات المتحدة الأمريكية الأسلحة والقوات حتى بلغ عدد القوات المسلحة الأمريكية في وقت من الأوقات نحو نصف مليون جندي، وكانت خسائر الأمريكيين فادحة، مما أدي إلى قيام المظاهرات والاضطرابات في الولايات المتحدة الأمريكية ضد اشستراك الولايات المتحدة في هذه الحرب، وكانت نتيجتها سسقوط الرئيسس جونسسون فسي انتخابات الرئاسة، وسقطت حكومة سسايجون (الجنسوب) عسام ١٩٧٥، وخسرج الأمريكيون كما خرج الفرنسيون من قبل، وأصبح السوفيت هسم الراعسون للنظام الجديد بعد انتهاء الحرب، وبعد أن اتحدت فينتام بالكامل عام ١٩٧٦ تحست النظام الشيوعي.

يشبه الفيتناميون جغرافية بلادهم بتعييرات ثقافية، فيقولسون أنسها أشسبه بمزارع بحمل سلتي أرز على كتفيه السلة الشمائية بمثلها حسوض نسهر الأحسر، والسلة الجنوبية وتمثلها دلتا الميكونج، وإن كانت الحقيقة تزيد عليها ثلاثة أقساليم أكرى، المرتفعات الشمائية في أنام، والسسهول المساحلية. فالمرتفعات الشمائية ألى أنام، والسسهول المساحلية. فالمرتفعات الشمائية في قمة سييان أكثر من ٢٠٠٠ متر، أما سلاسل جبال أنام فتمتد مسن المرتفعات الشمائية حتى تقترب من هوشي منه (سايجون سابقا) بنحو ٨٠ كم٢.

والأرز هو المحصول الأساسي في فيتنام يزرع في مساحات كبيرة في دنتا الميكونج، ويستخدمون الجاموس بكثرة في حقول الأرز، ويكفي الأرز حاجة السحكان ويبقي فالض للتصدير، كما تربي الخنازير للحومها وشحومها، ومسن المحاصيل الثانوية الذرة، البطاطاء وقصب المبكر، والطباق، وجوز الهند، والمطاط، والقطين، هذا إلى جانب صيد الأسماك نهرا ويحرا، وهناك قطع أخشاب التسك وجمع غاب البامبو للتصدير، وتستفل حقول القحم ومناجم الموسفات والقصديسر مسن شممالي فيتنام، وتعتبر هوشي منه ( سابجون ) أهم مدنها وموانيها بسكاتها البالقين نحو المناجارين نسعة، كما تقوم فيها بعض الصناعات الغذائية، كما أنها المركسز المسالي والتجاري للبلاء، وهناك داننج المدينة والميناء الشالي في الجناوب، اتخذها

الأمريكيون أثناء حربهم في فينتام قاعدة حربية: ومقابل هوشي منه فــــــي الجنــوب <u>هاتوي</u> في الشمال، وهي العاصمة بعد وحدة البلاد، وهي ثانية مدن البـــــلاد حجمــا وتقع على دلتا النهر الأحمر، وتقوم هايفونج كمنطقة صناعية تخدم ميناء هاتوي.

### لاوس الدولة الحبيسة

دولة فقيرة يقل طولها عن الألف كم، ويقل عرضها عن ٨٠ كــم أحياتا، وهي مشهورة هناك بأنها أرض الجبال المتضرسة بشدة، والتسي تغطيها الغابسات الكثيفة، والسهول الفيضية الخصبة، حيث تتحدر المجاري الماتية من الجبال لتغذي نهر اليمكونج، وتفيض على الأرضى السهلية المزروعة أرزا والذي يمثــل غذاء الإنسان الأساسي.

تقع إلى الشمال من كمبوديا، وهي الدولة الحبيسة الأخسيرة فسي الصيسن المهندية، تكاد تكون منعزلة عن العالم، تتغير أحوالها أكستر منسذ فسترة الاستعمار القدرنسي ( ١٩٩٣ - ١٩٩٣ )، ومن بين جيرانها المحيطيسن بها نجد الصيسن العملاقة، ويمتد جزء كبير من حدودها الغربية مع نهر ميكونج، على حيسن تمتسد حدودها مع فيتنام في المناطق الجبلية، ولا يمتد فيها خط حديدي، بل بضعة طلسرق معيدة، ومازالت بعيدة عن الحضرية، فمن مجموع سكانها البالغين نحو وره مليون نسمة، ومعظمهم من عناصر الملاو سكان تايلاند، لا تتعدى نسبة فيسها الحضرعلسي دسمة، ومعظمهم من عناصر الملاو سكان تايلاند، لا تتعدى نسبة فيسها الحضرعلسي دسمة على أن عاصمتها فياتحضان لا يزيد سكانها على ثلاثة أرباع مليسون نسسمة وحتى في ميدان الزراعة نجدها زراعية بدائية تعتمد على زراعهة الأرز لكفايسة الحاحة المحلية.

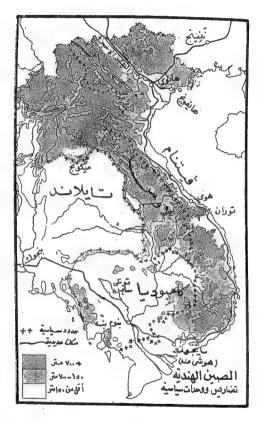
ينقسم سكان لاوس بصفة عامة إلى قسمين أساسيين :

سكان السهول أو اللاز وهم سكان الأودية والسهول المنخفضة خاصية في السهل الفيضي لنهر الميكونج، يعيشون وسط حقول الأرز، فيسي مساكن مسن أخشاب البامبو ترتفع عن سطح الأرض بما يتراوح مترين أو ثلاثسة أمتسار حتسى تتفادي مياه الفيضان، ويستغل أسغل المسكن في حفظ الأدوات وأوعية المنزل فضلا عن إيواء الماشية أثناء الليل، كما يوجد مخزن الحبوب على مسافة غير بعيدة مسن المساكن. هذا ويتراوح سكان القرية ما بين ٣٠٠، ٥٠٠ تسمة وتكون هولاء السكان نحو ٥٠٠ من السكان.

سيكان الجيال منهم من يعيش على السفوح المتوسسطة، يعيشون فسي مساكن صغيرة متفرقة، يقومون بزراعة السفوح بعسض قطسع الأشهار وحرقسها للاستفادة بها كسماد للأرض، وينزلون بين الحين والحين لمبادلة السلع مع سسكان السهول، وتكون هؤلاء نحو ٠٤% من السكان.



أشجار الباميو الذي يشتهر أي



شکل رقم (۳۶)

### كمبوديا الملتئمة

على عكس فيتام التي تمتد باستطالة، نجد كمبوديا أقسرب إلى الشكل التموذجي للدولة، أقرب إلى الاستدارة، وأن كانت عاصمتها بيوم بنيه أقسرب إلى الاستدارة، وأن كانت عاصمتها بيوم بنيه أقسرب إلى الجنوب الشرقي ويؤلف الكهيمر أو الخيمسر ، 9% مسن المسكان ( هكذا يطلق الكمبوديون على أنفسهم ) ه% من الفيتناميين، ١% من الصينيين، ولا تختلف حياة الممكان هنا عن نظائرها في الدول المجاورة من حيث الاعتماد على الزراعة والأرز خاصة، ثم تأتي بعد ذلك عدة محاصيل زراعية بدرجة أقسل على رأسها المطاط والتوابل عند حضيض المرتفعات، فهما من محاصيل الصادرات الهامة بالنسبة لسها وإن كانوا محظوظين في صيد الأسماك، فهم يصيدون من مياه نهر ميكونج العنبية، ومن بحيرة وتونل، هذا فضلا عن مياه خليج سيام المالحة. هذا وتقع ينسوم بنيه العاصمة على نهر الميكونج قبل التقائه بهجيرة تونلى، مسن شم تستطيع المسفن الوصول إليها، وبانتالي تعتبر عقدة مواصلات برية ويحرية ونهرية.

مازال ٧٥% من مساحتها تغطيه الغابات، ويعتبر نهر الميكونج الذي يتدفق من لاوس متجها إلى فيتنام أومارا بكمبوديا هو أساس الحياة الزراعية فسى وسسط كمبوديا، ومن الطريف أن النهر حين تأتيه المياه متدفقة من ذوبان الثلسوج فوق هضبة النبت، فضلا عن مياه أمطار الموسمية الصيفية، تغيض مياهه وتتجه لتمسلأ بحيرة توثل ساب ( مايو لله كاني المياه مرة أخرى في فصل الجفاف، ومن ثم تبلغ سعة بحيرة توثل ساب ( البحيرة الكبيرة ) في فصل الغيضان ثمان مرات حجمها في فصل الجفاف.

## تايلاك (أرض الأحرار) ()

تعتبر تايلاند من جميع الوجوه هي الدولة القائدة فــــي الصيـــن الهنديــة. فمتوسط دخل الفرد هو الأعلى، وهي الوحيدة بين دول المنطقة التي لحقــت بقطــار النهضة الاقتصادية التي يشهدها الهامش الشـــرقي الآســيوي، كمــا أن بــاتجوك عاصمتها هي أكبر تجمع حضري، وإذا كان عدد السكان نحـــو ٢٥ مليــون نمــمة الزيادة السكانية فيها هي أقلها أيضا.

ومن أوجه الاختلاف أيضا عن بقية دول الصين الهندية هو شكلها العجيب فالجزء الرئيسي منها أو قلبها مندمج حيث معظم السكان وحيث قلب الإنتاج، ثم يمتد منها لسان طوله ١٠٠٠ كم، ويقل عرضه أحيانا عن ٣٥ كم حتى حدود ماليزيا.

ولذلك بشبهها البعض، بزهرة ساقها ممندة في شبه جزيرة الملابو وتتقيق تبالاند في أقاليمها الجغرافية على مواردها، ففي الشمال غابات التك الكثيفة تفطيب المسطحات الجبلية والأودية الشديدة الاتحدار، أما السهول الوسيطي فيهي مركز التجمع السكاني والنشاط الزراعي، وفي هذه السهل تجمعات عواصم أربع متعافيية. على البلاد، وأما الشمال الشرقي من البلاد حيث هضبة كورات فيعاني مسن نويسات جفاف وفيضانات مما يجعله أفقر الإقاليه.

ورغم أنه في تايلاند لا توجد دلتاوات أنهار كبرى مثل الميكونج، والنسسهر الأحمر، والإيراوادي، فهي تتمتع شبكة مجاري مائية تتدفق من المرتفعات الشسمالية وهضية كورات في الشرق وأهمها نهر مينام.

والأنز هو المحصول الزراعي الرئيسي، للاستهلاك المطلب وللتصديد، يمثل أكثر من نصف قيمة الصادرات، وبالتالي يتفوق علسى مسادرات القصديد، ( خامس منتج له في العالم ) والمطاط، ( المصدرة الثانية في العالم ) وخشب التك،

<sup>(°)</sup> سميت أرض الأحرار لألها الوحيدة في حنوب شرقي آسيا التي لم تخضع للاستعمار، وكان اسمها القديم سيام أي ذات القباب الصفراء ( الذهبية ).

وتعتبر البابان وسنفافورة من أجسن عملاء الأرز التسايلاتدي، هذا وقد نشطت الصناعات الخفيفة في تايلاند، وأصبحت تنخل ضمن الصادرات ولعل نجاح تسايلاند في هذا المجال يرجع إلى موقعها الجغرافي على رأس خليج تايلاند، ذلسك أن قلسب الدولة هنا منفتح على بحر الصين الجنوبي ويالتالي المحيط الهادي، كما أن نفسس الخليج يعتبر مصدر ثروة سمتية ضخمة، واكتشف فيه أخيراً زيت اليتول، وأقيسم مصنع للتكرير، ولكن أهم عوامل التقدم الاقتصادي فيتمشل فسي الأيدي العاملة أسواق التصدير، وبالتالي جذبت استثمارات أجنبيسة وفسيره، وفقصت تشبير مسن المؤسسات الأجنبية فروعا لها فيسها تشسركات السيارات والأجسهزة الكهربائيسة البائية، فإذا زرت ميناءها لابم شابانج سنجد كم المنتجات متجهة إلى التصدير السي الولايات المتحدة الأمريكية وغيرها، وقد أصحت منافسا خطيرا في صادرات النسسيج وبيب الأطفال والتونة والأباناس المطب.

وتلعب الأنهار والقنوات المانية دورا كبيرا في حياة السكان، فنظرا لازدحام المدن وخاصة بالجوك العاصمة، نجد المساكن العالمة على جانبي النهر والقنوات، بل ومخازن السلع، ويقوم ساكنها بالتجارة وهم على قواربهم.

ومما هو جدير بالذكر أن بينات تايلاند وسكانها و آثار حضارتها ممثلة فسي المعابد البوذية الرائعة، يجذب ملايين السائحين ( اسم سيام القديم معنساه الذهبسي الأصفر نسبة إلى المعابد المنتشرة بكثرة ) يأتونها من المانيا، وأيضا من اليابسسان، ويورون أيضا سواحل جزيرة بوكت في أقصى الجنوب قرب الحدود الماليزية بحيث أصبح دخل تايلاند من السياحة بمثل نصف قيمة الدخل القوصي، وإن انعكسس أشره على انتشار مرض الإبرز، وأصبحت تأيلاند توضع في مقدمة الأقطار التسي ينتشسر فيها الإيذر، فاكتسبت سمعة سيئة من الناحية الصحية، فضلا عن هلاك البشر.

### میاتمار (بورما)

ده لة منعزلة بمساحة ٢٦٢ ألف كم٢ أقرب شكلا إلى ياللاد، ويرجع انع الها الى ظروفها الطبيعية الممثلة في تعقيد تضاريسي، فهناك سلاسل حبال ا. كان يهما في أقصى الغرب، وهناك هضبة شان في أقصى الشرق، وبينهما بقع الحوض الأوسط، فجيال أركان يوما هي الحاجز بينها وبين الهند. وتشبر الدراسات أن سكان مناتمان في معظمهم، والبالغ عددهم ٤٨ مليون تسمة، قد أتوا على هينسبة هم أن من هضية التبت أي ينتمون إلى أصل مغولي، ويعتنق ٨٥% مسن السبكان الده ذية، يعيش ٨٠ منهم في الريف. ويعتبر حوض نهر إيسروادي أكسبر موحسد لمياتمار إذ تجرى فيه السفن لمسافة تزيد على ١٢٠٠ كم، هذا فضلا عن الملاحسة في روافده، وتعتبر دلتاه هي صحن الأرز Rice Bowel بالنسبة للسكان حيث يزرع فيها بكثافة، فضلا عن زراعتة في أودية أنهار شاتدوين وسيتانج، كما يزرع القطب في المناطق الأقل مطرا خاصة في الوادي الأوسط لنهر إيراوادي، هذا مع السمسم والقول السوداني والذرة، والطباق، ولما كانت الغابات تقطى أكثر من نصف مسلحة ميانمار، فتدخل الأخشاب في قائمة الصادرات الهامة إلى جانب الأرز، حيست تقطع الأشجار وتنقلها الأفيال إلى المجارى النهرية لتجرف مع تبارات الأنهار حتى تصلل الى مدينة رانجوان. هذا وقد ظهر البترول وإن بكميات قليلة في وسط البلاد، وكذلك يعض القحم ردىء النوع، من ثم فمازالت ميانمار تعمد على الأرز ومنتجات الغابات كمصدر رئيسى للدخل.

ويعيش واحد من كل خمصة من المواطنين في المدن والتي تعتبر يساتجوك العاصمة هي أهمها جميعا، كعاصمة سكان يبلغون نحو ٣ مليون نسمة، ولوقوعها على نهر ياتجون، أصبحت أيضا ميناء مباتمسار الرئيمسي، ومركز هسا الصنساعي والتجاري.

#### البوذية

- يعرف هذا العذهب في موطئه باسم بودًا مسلسقا بعضي نظام الواحد المتيقظ أو المسستنير
   أو المحكوم، وهو ليس اسم شخص، فهو يظهر من حين إلى حين، وسوف يواصل الظهور كلمسا وجد الناس بيتعدون عن " الحقيقة الخالدة" ويتظبون على الروح الشريرة والرغبات التي تربـــط النساس بهذا العالم المفاقي.
- وتميزت البوذية بمبدأ الطريق الوسط \* ويعني الطريق الذي يقع بيستن حيساة الحسس
   والمتمة المسرفة، وبين حياة الزهد والتقشف المتطرفة، فقد رفضن بسوذا نفسسه هساتين الحيساتين
   المتطرفاتين في مصل حياته وهو يندو من البوذية.
- ويحتفر البوذيون تظلم الطبقات المفظقة في الهندوسية. فعندما ينضم رجال السسى نظامام أولئك الذين انشغلوا طوال الرقت بالسعي وراء حواة البوذية المقدسة ( في نظرهم ) لا يسهم مسن أي طبقة جاءوا، فلدخرام الأعضاء، وكون بناء طبى درجة قداستهم.
  - " والمحقائق الربعة الأساسية المقدسة لدي البوذيين هي : ـــ
  - ١ ... أن الوجود القالي يتسم بالمرض والشر، والضيق والسخط.
- ٢ ـ أن الإحساس بالضوق يأتي من الرغبة، أي عطش الإمسان الدالسج إلسى اسستهلاك
   الأشهاء والتحكم في بيئتة، واستغلالها في أشباع ملذاته.
- ٣ ـــ الكف عن الرغبة فوضع حد للرغبة الغردية معاه حالة من الصحة والعافية، وكذلسك
   البعد عن الاطمالات الطاغية من الكراهية، والجشع، والوهم.
- ٤ \_ يمكن للإبسان أن يسلك طريق وقف هذه الرغيات. يسالأخلاق الدميده، والتسامل والمحكمة، ومنها التعهد بالأحجام عن أذى أي كاننات حية. وإلا يأخذ شونا لم يعسد لسه ( السسرقة ) والامتناع عن القذب، وتداول القمر والمخدرات الذي تذهب بالعقل.
- ظهرت البوذية في الهند في القرن الصادس ق.م كرد فعل اكتسبر مسن المظساهر غير المعتدلة في الهندوسية، ثم انتشرت جنوباً حتى سيرولينكا، وشمالا إلى التبت، ونييسال وشسرقا إلىي البابان، والصين، وكوريا، وفيتنام، ويورما، والملايو، وإتدونيسيا، وفي نفس الوقت الذي امتنت فيسه خارج موطنها الأصلم، الكمشت في وطنها الأساسي ( الهند ) حتى تكاد تختفي الآن من الهند.

# الفصل الثالث دول جزرية وشبة جزرية ماليزيا

تعتبر ماليزيا من الدول المجزأة إذ تتكون من الامتداد الجنوبي لشبه جزيرة الملايو، فضلا عن الجزء الشمالي من جزيرة بورنيسو والمعسروف باسسم صباح وسراواك، وكانت سنغافورة في وقت ما جزء منها عند بدأ تكويسن اتصاد ماليزيسا الفيدرالي، ولكنها السحبت منه عام ١٩٦٧، وكانت كل هذه الأراضسي فسي نطاق المستعدرات البريطانية وحتى حصلت الملايو على الاستقلال عام ١٩٥٧.

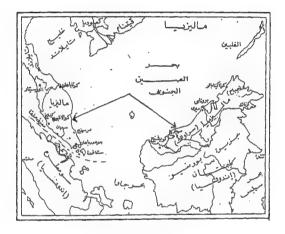
### ماليزيا الغربية (شبه الجزيرة المتصلة بالصين الهندية ):

ويتألف سكان هذه الدولة من أحراق مختلفة وبالتسالي تفتله عقائدهم الدينية، وعاداتهم وتقاليدهم، والأهم من ذلك وذلك مصالحهم فمن مجمسوع سكان ماليزيا الذي يبلغ نحو ٤٢ مليون ٥٩% من المالاي ( الأصليين ) والصينيون ٧٧% والهنود ٥٧٠ من ثم تفوعت الدياتات وأن كان الإسلام هو الدين السسالد، ومعسه البوئية والهندوسية والمعموجية بنسب ضليلة.

وقد بلغ من قوة هذه الجاليات أن ألفت أحزابا خاصة بها تشترك بسها فسي الانتخابات، فإذا كان هناك حزب المالاي الذي يمثل السكان الأصليين، فهناك حسـزب العمل وهو حزب العرقية الصينية، الذي يدافع عن التعدديسة والممساواة، ويطسالب بمعج التعليم الصيني رسميا في التعليم الوطني، وهناك أيضا حزب تجمسع السهنو الماليزيون بصفة خاصة من الصينيين الذين يملكون كثيرا مسـن المقدرات الاقتصادية للبلاد، وهم منعزلون لا مختلطون بالسكان إلا فــي المعساملات المالية والاهتمام بمصالحهم الخاصة ومصالح وطنهم الأم (الصين).

ويتركز معظم السكان في غرب ووسط ماليزيا من ملقا إلى كوالالمبور حيث التشار مزارع المطاط ومناجم القصدير، ومن هنا كانت كوالالمبور العاصمة في حزام المطاط والقصدير، ومركز تجمع الثروة والنشاط التجاري. ورغم أنسمها لا تتوسط الدولة، فهي على اتصال جيد بجميع اطرافها.

أما العناصر الصينية والهنود فيسكنون نطاقا عرضه مائة كم على المساحل الغربي، فيضم غذا الحزام ٩٠% من الصينيين، ٩٥% من الهنود المهاجرين.



شکل رقم (۳۷)

الإنتاج الزراعي:

يعيش الماليزيون على الأرز والسبك خصوصاً على طول الساحل الشيرقي حيث تنتشر قرى الصيد: ويجفقون السمك بطرق خاصة لذلام المناخ الحار. وتتخف القرى أماكن محمية حتى لا تتعرض للعواصف الموسعية الشديدة، وتحتمي المنسازل بأشجار زيت النخيل، وتعمل شباك البامبو لصيد السمك على الساحل الغربي الضحال الهادي، وان كان الصيد يتوقف بين شهري نوفمير ومارس لقوة الريساح، ويعمل صائد السمك أيضا في الزراعة أو يعيش على جمع جوز السهند. ومعظم أسحماك الساحل الغربي تدخل في التجارة والباقي يأتي من الساحل الشرقي لكنسه يستهاك محلياً كما أن معظم المواصلات في هذه المنظقة بحرية ساحلية.

وتزرع مساحة تبلغ نحو المليون قدان أرزا من مجموع المساحة الزراعية: والتي تقدر بنحو ٦ مليون قدان، ويزرع في دلتاوات الأنهار والسهول الفيضية، كمل يزرع في أشرطة ضيقة على طول الأودية التي تفصل سلاسل الجبال ببعضها عسن بعض، ويبلغ محصول الأرز في الملابو حوالي مليون طن أي ما يكفسي ١/٣ عدد . السكان فقط وتستورد الأرز من الخارج لتسد حاجتها.

ومن أهم المحاصيل التجارية المطاط الطبيعي، ثم المطاط المسترروع وقد أصبح أهم سلعة تجارية في الملابو حيث يحتل مليون فدان أخرى ويقوم بزراعت معظم السكان الذين يعملون بالزراعة، ويعمل بزراعة المطاط أكثر مست ٤ مليسون مزارع وعندما أدخلت زراعة المطاط اتجهت أولا نحو سفوح الجبال بسالقرب مسن مناجم القصدير، فهذه المناطق تمتاز أولاً باتها بعيدة عن تطلق المسستقعات التسي تضر بالمطاط، وثانيا وجود طرق المواصلات التي أتشنت لجل تعدين القصدير وقسد المتدت مزارع المطاط على المعلوح الغربية على شكل شريط عليسى طول المسكك الحديدية.

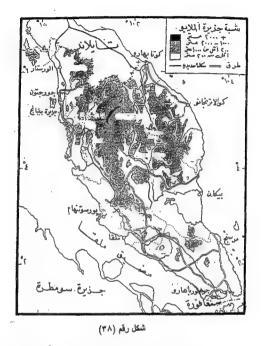
وأدت زراعة المطاط اللى فتح أحراج وغلبات الملابو، وطــهرت المنطقــة، وزرع المطاط البرازيلي الذي نجح نجاحاً كبيراً أكثر منه في موطنه الأصلي. زرعت ماليزيا محاصيل تجارية أخرى كيلين، والشاي، وقصب السكر، واكــن نظـراً لفقــ التربة وقلة العمال الزراعيين المهرة الحتفت هذه الأنواع مـــــا عــــــــا الشـــــــاي البــــــــــــــــــــ استمرت زراعته اعتمادا على استيراد العمالة من الخارج.

وينتشر جوز الهند على طول الساحل ولا يحتاج لأيدي عاملة كثيرة لأن الثمار مستمرة طول العام ويجفف ثماره بتعريضها للشمس أو الدخان. ولا يحتسساج لمهارة خاصة لجمعه وتجفيفه ومعظم عماله من الملايو ويتعرض سعره للاهمتزازات ويتكف نقلة نفقات باهظة.

أما أشجار زبت النخيل فقد أدخلت من غرب أفريقيه، ويزرع بكسشرة في الأودية وعلى طول السهول الساحلية وكانت معظم زراعته في أيسدي البريطانيين حيث يشرفون على مزارعه الواسعة، ويقوم الهنود بالعمل وتحتاج زراعته لطسرق مواصلات جيدة وينقل جزء كبير من زيته إلى سنفافورة عن طريق البحسر وتنتسج ولاية جوهور Johor وحدها نصف ما تنتجه الملابو كذلك تسساهم ولايسة بسيراك وسننجور Selangor بقد وفير من الإلتاج، كما تزرع الملابسو الأتناس أيضا ويجمع محصوله على دفعتين في ديسمبر ويوليه بعد سنة ونصسف من زراعتب ويدخل قائمة الصلارات أيضا، وتعتبر التجارة في القصدير مقسمة بين ماليزيا مركن ويدخل قائمة الصلارات أيضا، وتعتبر التجارة في القصدير مقسمة بين ماليزيا من يقرب من ثلث الإنتاج العالمي ومعظم العمال من الصينيين والهنود.

### التعدين:

ومن ناحية الثروة المعنية نجد القصدير يلعب دوراً هاماً فسي القتصاديسات ماليزيا، ومعظم مناجمه متشوفة في الرواسب الطميية وتحتوي أكاسيد القصدير على نسبة عالية منه ( ٧٥%) وتظهر معظمها مختلطة مع الحصى والزلط والرمال التي حملتها عوامل التعرية الماتية.



ومتد نطاق المناجم على طول السلاسل الوسطي خصوصاً في غربها فـــي وادي كينتا Kinnta وحول كو الالمبور حيث يستخرج مَـن هنــاك 7/۴ قصديــر ماليزيا، وكما توجد مراكز تعدين أخرى في الشرق في أقصى الشرق لقلــة وســائل النقل وبعثرة أكاسيد القصدير على طول الساحل عند سقوح المسلامل الشرفية مـــن خوهور.

ويوجد الجديد في الملايو ونسبته نحو ٥٠ – ٦٥. وتوجد أكاسيد الحديد مختلطة في مناجم مفتوحة في جو هور وكلانتان، بهانج، ترنجانو، ويقوم بــالتعدين عمال من الصينيين ومعظم المناجم في شرقي ماليزيا، وتستخدم الأنهار فـــي نقـل أكاسيده حتى الساحل، ويوجد الذهب بكميات قليلة في الرواسب الطميية، وكما يوجد في ويبراك وملقا وسانجور.

وقد أصبحت كوالالمبور العاصمة مركزا المسنيين، ومد خط حديدي بينها وبين تايينج وحتى أقرب ميناء سويتنهم Swetenham وولد Wold ثم مسد خسط حديدي على طول السقوح الغربية حتى سنغافورة.

ماليزيا الشرقية: وتتكون من سراوك وصبا في جزيرة برنيو.

أما سراوك فهي متأخرة حضارياً إذ لا زال يعيش أكسشر مسن ٥٠% مسن سكانها حياة شبة منعزلة في الغابات، يعملون على جمع الطعام والقيسام بالزراعة المنتقلة البدائية، وصيد الحيوانات، والأسماك. ولم تتغير حياة سكانها كتسميراً منذ العصر الحجري حتى الوقت الحاضر.

وقد عمل المهاجرون الجدد من الهنود والصينيين على استغلال الأرض القابلة للزراعة بسرواك، وزراعة الأرز، والتوابسل، وأشحار المطاط الطبيعي. وأصبحت سرواك اليوم بفضل مجهودات الزراع الصينيين من الأقاليم المصدرة للتوابل، وتتركز النطاقات الزراعية الفاصة بالأرز والتوابل على على طلول السلحل الشعالي لمسرواك، ولا يزيد مساحتها على ١٨ كم ٢.

وكانت صبيا ضمن المستعمرات البريطانية في جزيرة بورنيسو، واعتبرت بريطانيا أراضي صباح محمية بريطانية منذ عام ١٨٨٨ وخسلال الحسرب العالميسة الثانية استولت البابان على أراضي صبا، ثم بعد انتهاء الحسرب، وهزيمسة اليابان على أراضي عبداً علات صبا مرة ثانية مستعمرة تابعة للتاج البريطاني، وفي عسام ١٩٦٣ أصبحست صبا ولاية مشتركة في اتحاد ماليزيا الفيدرالي وغرف اسمها رسمياً باسم صبا

وتبلع مساحتها نحو ٤٨ كم١.

يعيش فوقها نحو نصف مليون نسمة ولا زال يعيش معظم سكان "صب ا" المحاحات الدومسون Dusuns والباجساو Baaus، والسسولوك Suluks والموروتث Muruts )، حياة أولية، منعزلة في الغلبات ومناطق المستنقعات. وقد عمل المهاجرون الجدد الذين وفدوا من إقليم جنوب شرقي أمسيا على استغلال أراضي صباح في الإنتاج الزراعي، ومن أهسم غلاسها الزراعية الشذرة، والأرز، والكسافا، قصب السكل ، وجوز النغيل. كما يعمل بعض السكان بقطع الأخشاب مسن الفايات، وتمثل الأخشاب نحو نصف قيمسة الصسادرات السنوية لصبا، ويحتكسر المهاجرون الصينيون الأعمال التجارية الداخلية للبلاد والإشسراف على تجارتسها الخارجية.

### الحياة في ماليزيا

ازداد انتخاش ماليزيا منذ منتصف الثمانيات، وبالتالي أصبحت هذاك هجرة واضحية من الرياد التحارية إلى المدن خاصة العاصمة العاصمة كوالالمبور، نظراً للحاجة إلى الموظفويين في الإدارات الحكومية، والبنوك، والمؤسسات التجارية، فضلاً عن وساقل الترقيه المتعددة التسيي تصحيب زيسادة الدخسول، ونظورت المسائن في كوالمبور فظهرت ناطحات السحاب ورغم زيادة المهائي حجداً وعدداً فمسارالت نقالت المنان فهها أعلى من أي جهة أكرى في البلاد ومن ثم بدأت هجرة ستنهة إلى الشواهيي أي هجرة عكسية، وسيارات نقال المجاورة عكسية، وساعد على هذا تعدد وسائل النقل: بالدرجات الناريسة، السيارات، وسيارات نقال الجامي، والقطارات، وقد أعنت الحكومة الماليزية عام ١٩٩٥ عن عزمها إنشاء عاصمة جديدة في بوتراجايا Putrajahya في عد ٤ كم إلى الجنوب من كوالمهرر، على أن ينتهي العمل فيسيها عام ٢٠٠٨، ومثار الدياة في القرى حيث مسازال النسل يعشون في مهائي حشيبة بأسطف منطاة بأوراق الموز، أو الصفيح بدلا من البنساء المسلح، ومعظم أرضية المثران منطاة بأبلاط لترطيب الجو.

وتكالا منظم مسائن المدن تحتوي على التلفزيون، والفيديو. والثلاجة، ومعظـــم الإرســـال التلفزيون، والفيديو. والثلاجة، ومعظـــم الإرســـال التلفزيوني برامج من الولايات المتحدة الأمريكية واسترائها والصين. ومعظم المطابخ تســـتخدم (المـــش) الذي يعبأ في اسطواتات ويورع على المنشــــآت، كمـــا أن معظـــم الحمامـــك تســـتخدم (الـــش) Shower ومثال الرواية أنفال قبل عام ١٩٨٠، إلى تحو طفلين فقط في التسعينيات، ويعيش كبار الســـن مـــن الأباء والأمهات مع الأبرة الأكبر، الذي يعولهما جين يتوقفان عن الكـــ، هذا مع الطـــم أن السيامـــة الحكومية لا تشجه، وتأمل أن يرتفع السكان مـــن الحكومية لا تشجه، وتأمل أن يرتفع السكان مـــن ٢٠ ملونا علم ٢٠٠٠.

والمدارس الحكومية معاتبة من قبل الدولة، وان كانت هناك مدارس مازالت تحت إشـــــرافــ الكفائس، كما أن هناك مدارس خاصة لكل من الجاليكين الهندية والصينية. وتمند فنرة التعليم من ســـــــــ ٧ إلى ١٧ صنة وان زادت أهيانا عامين للتعليم العالى.

ويتناول المانوزي الأموية العديثة إلى جانب الأموية الشعبية. وزيادة ولما كان المساليزيون مجتمع ركب عرقيا، فإن كثيرا من المالوزيين أبناء أباء يختلفون جنسيا عسن الأمسهات: الأب هنسدي والأم من تاياطه مثلا إذا كان الصينون قد وصلوا ماليزيا لتحدين القصدير خلال الحكم البريطاني، كمسا جلبهم البريطانيون لزراعة المطاط، فقد أصبح الصينيون الآن يمثلون الطيقة المتوسطة. بينما يتفاوت المجتمع الهندي بين المحامد،

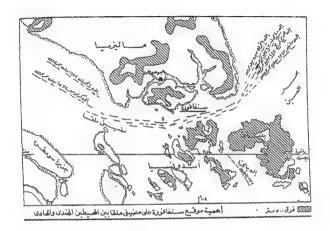
وخشية أن يمثل الصينيون فوة مؤثرة في المستقبل، يشترط القانون المسسارية مشساركة المائيزيين بنمية ٥٠٠ في المؤسسات الصينية، ونظرا للتقدم الاقتصادي المبريع استنزم هسذا تدفيق الهجرة إلى مائيزيا بأعداد كبيرة معا زاد من التعد العرقي، فقد آناها غير الصينيين، أيسدي هساجرت من بتجلادش، وإدونيسيا، والفليون، ورغم تفسير التوجيسة الاقتصاد المساليزي مسع التطسورات الاقتصادية، فقد ظل التأثير الإنجليزي قويا حتى عام ١٩٧٠، ولكن تغير هذا مع زيسسادة المؤسسسات البابتية، والأمريكية بعد ذلك.

# سنفافورة ــ ( دولة قزمية حجما وسكاتا وعملاقا إقتصاديا )

دولة قرمية بمساحة ، ٦٥ كم٢، وسكان يبلغون نحو ٣,٥ نسمة (أي حجم حي شبرا في القاهرة) دولة بلا موارد اقتصادية ذاتية يزورها نحسو ٥.٦ مليسون سالح سنويا أي ضعف عدد سكاتها، ومتوسط دخسل الفسرد ٣٨ أف دولار سسنويا، وتتعدد أصول السكان كما هو الحال في ماليزيا، ولكن غالبيتهم من الأصول الصينية ٧٧%، وماليزيون ١٤ وهنود ٧٧، فضلا عن باكستتيين وأوروبيين.

كان لأهمية الموقع الجغرافي لسنغافورة عند الطرف الجنوبي لشبة جزيرة الملابو، التي تنقصل عنه بواسطة مضيق جوهور Johore، أن أصبحـــت محطــة بحرية رئيسية لتموين السفن التي تبحر على خطوط النقل بين شمال غربي أوربــا. وشرقي آسيا واستراليا، من ثم ظلت بريطانيا محتفظة بســيدتها عليـها، إلــي أن منحت سكانها حق تكوين جمهورية سنغافورة عام ١٩٥٧. وكان مــن المنتظــر أن تثمترك سنغافورة في اتحاد ماليزيا الفيدرالي، إلا أنها الممحبت من هذا الاتحاد بعـــد تكوينه بفترة وجيزة. وبتأف جمهورية سنغافورة من جزيرة ســنافورة، وبعـض الجزر الصغيرة المجاورة لها بما فيها الممرات والخلجان البحرية التي تفصل جزيرة سنغافورة عن بقية هذه الجزر الأخرى السالفة الذكر.

وكانت الغابات الاستوالية والمدارية الرطبة تغطي معظم أراضسي جزيسرة سنغافورة حتى بداية القرن الثامن عشرب ولكن مسبرعان مسا أزيلت، واستغلت الأراضي في الإنتاج الزراعي، وعملت العناصر الصينية والأوربية علسى استغلال أرض جزيرة سنغافورة في الزراعة العلمية للمطاط، وجوز النخيال، والفواكسه المدارية، كما تصاد الأسماك من المسطحات المائيسة البحريسة المجاورة لأرض الجزيرة.



شکل ر قم (۳۸)

# الموقع الجغرافي واقتصاديات سنغافورة:

ويع ميناء سنغافورة قلب الجزيرة النابض وتشغل المدينة القسم الأوسسط من الساحل الجنوبي تلجزيرة. ويسكن ميناء سنغافورة أكثر من نصف جملة سسكان الجمهورية.



هذه الدولة الصغيرة الحجم والسكان التي تقوم في موقع استراتيجي بيست المحيطين الهادي والهادي قدر لها أن تحقق ناتجا محليا إجماليا قدرة ٢١٣ مليسار دولار، وتستثمر في قطاع الصناعة وحده نحو ١١ مليار دولار، وتصدر بنصو ٢٧٠ مليار دولار، وتصدر بنصو ٢٧٠ مليار دولار أي أكثر من ناتجها المحلي، ذلك أنها لا تصدر إنتاجها فحسب، بل تصدر السلع المعاد تصديرها نحو ١٢٠ مليار دولار. ولعب موقعها الجغرافي أيضا في السلع المعاد تصديرها نحو ٢٠٠ مليار دولار. ولعب موقعها الجغرافي أيضا في دخولها باب تجارة الخدمات من أوسع الأبواب سواء في قطاع النقل، والاتصالات، شيان الملاحة المبريطاني بورسعيد، كولمبور، واخسيراً سنفافورة )، لموقعها الجغرافي الاستراتيجي القريد عند رأس شبة جزيرة الملايو، وإشرافها على مدخال المبحدة المبريطاني بورسعيد، كولمبور، واخسيراً سنفافورة )، لموقعها المبحدة المبريطاني المباين شبة جزيرة الملايو وجزيارة مساوموه )، ومسن أصد أصبحت من أهم المواني التجارية بإقليم جنوب شرقي آسيا. وسنفافورة الأن محطة نجد فيها إلى جانب إنتاجها، كل إنتاج العلم تقريبا، ويستقبل ميناء سنفافورة نصوا المبري ماليون ماليون ماليون ماليو ترازيت سنويا حتى ليحق عليها القول بأنها روتردام آسيا؟!

كل هذا لم يأت من فراغ، وإنما شهدت سنغافورة بنية كعتبة معتازة، وفسي الميدان الصناعي وجدنا الصناعات التغفيف فهناك التي تعتمد علسى التكنولوجيا المتقدمة ولا تعتمد على الموارد الكبيرة والثقيلة، الإلكترونيات، المستقبلات، الفيديو، التغفزيون، أجهزة الاتصالات والهوائيات وغيرها، وتقدمت كثير من الشسركات فسي الأوطان الأمم واعتبرتها مركزاً متقدماً لصناعاتها، هكذا لم تصبح سنغافورة مينساء تموين فحسب، بل تسمم في انتجارة العالمية بقدر وافر.

# سلطنة بروناي Brunei

تقع أراضي سلطنة بروني في السهول الساحلية الشمالية لجزيرة بورنيو، وتجاور الحدود الشمالية الشرقية لسرواك، ولا تزيد مساحة السلطنة عس، ٧٠٠ كم ٢، ويبلغ جملة عدد سكاتها نحو ٣٥٠ ألف نسمة. وقد كاتت بروناي حتى القرن الخامس عشر إمارة كبيرة المساحة تضم تحت لوانها معظم أراضي جزيرة بورنيو. وفي نهاية القرن الخامس عشر وقعت بروناي تحت سيطرة دولـــة ملقـــا البحريــة الإسلامية والعربية في جنوب شرقي آميا. ويدأ ظهور الاستعمار الأوربي في القـون السادس عشر، بداية بالبرتغاليين وانكمشت مساحتها، وأصبـــح ســلطان برونــاي المسلم لا يحكم سوى جزءا صغيراً جداً من إمارته السابقة التي كــانت تشـــغل كــل أراضي جزيرة بورنيو، ثم ظهرت بريطانيا على المسرح الاستعماري بجنوب شــرقي آميا خلال القرن الثامن عشر، انكمشت مساحة إمارة بروني مرة ثانية، وأصبحـــت

وتتلخص الأهدية الاقتصادية لإمارة بروناي اليوم في حقول زيت البــترول الذي اكتشف في إقليم سيريا Seria منذ عام ١٩٢٩ والغاز الطبيعي عـــام ١٩٨٤ وأصبحت من مناطق الإنتاج العالمية للبترول، وتزداد أهميتها نظراً لأن البحث فـــي مياهها الإقليمية أثبت وجود البترول أيضا وكتيجة لــهذا أصبحت مصـدر جـذب للهجرات، ٧٠% من سكانها من ماليزيا ١٩٠ من الصين، ونتيجة لــهذا السيدة السثروة تتمتع بأكبر ناتج محلي في جنوب شرقي آسيا بحيث أصبح متوسط دخل الفرد اكـتر من ٤٠ ألف دولار، وبعيش معظم السكان بجوار حقول البترول في الركن الغريــسي من البلاد، وفي العاصمة بندر سري بيجاوان، ونظهر نعمة البـترول فــي المبـاني والفنادق الفخمة، وفي مراكز التسويق على عكس ما ترى في بقية برنيو، وان كانت هناك فروقات إقليمية فمازالت هناك مناطق في الداخل شبه منعزاـــة تعيــش علــي الراحة المعيشية.

# إندوتيسيا (\*) جزر منعث ة

إذا كانت الأرخبيلات تكثر في العالم حول شواطئ القارات، فسلا فسك أن أرخيل إندونسيا وحد من أعظمها، إذ تنتشر جزر إندونسيا ( نحو ١٣ الف.جزيرة ) فكانها عائمة فوق الماء في مسلحة واسعة جنوب القارة الآسبوية، أجراء منسها لمال خط الاستواء وأخرى جنوبه، من ثم يعيش سكان إندونيسيا بعدهم الذي يزيد على ٢٠٠ مليون نسمة مبعشرين فوق الجزر، تقصلهم المسطحات المالية. ولكن مع ذلك من بين هذه الجزر هناك الخمس الكبار الذين لهم السيادة منها غينسا الجديدة في الشرق، ونصفها الغربي تابع لإدونيسيا، وأما الأربع الباقين فيعرفون باسم جزر في الشرق، ونصفها الغربي تابع لإدونيسيا، وأما الأربع الباقين فيعرفون باسم جزير على الشرق منازد والمسلحة وأكثر هم سكانا، سومطره في القسرب مطلبة على مضيق ملقا مباشرة ومواجهة لماليزيا، وكليمنتان وتشمل معظم جزيرة بورنيو، وأخيرا سيليسي إلى الشرق من جزيدة جاوة وتضم مالي وتيمور، وبالتالي تعتبر جزيرة جاوا هي الجزيرة المركزيسة فسي المجموعة.

# البشر في إندونيسيا:

كانت إندونيسيا تعرف قبل الاستقلال أيام الاستعمار الهولندي باسح جنرر الهدارة، واتخذ الهولنديون من جزيرة جاوه مركزا لإدارة المستعمرة وكسانت بتالها (جاكرتا الآن) هي العاصمة، وتعتبر جاوا اليوم هي قلب والسواة إندونيسسيا بسكانها البالغين نحو ١٢٠ مليون نسمة، من ثم فهي من أكثر جهات العالم كثافسة. وأكثرها إنتاجية في الزراعة. وإذ قدر لك أن تبحر إلى في جاوا ستجد منات السفن التي تنتظر دورها للوصول إلى مرفأ جاكرتا، أحد أكبر المواتئ ازدهاما وحركة فسي جنوب شرقي آسيا، وفي الحقيقة أن هذا الميناء وظهيره يتميز بالنشاط الذي يسدب فيه، وكذلك المواتئ الأخرى في مومطره جعل إندونيسيا تدخل نسادي النصور

<sup>· (&</sup>quot;) يطلق لفظ أرخيل Archipelago على المسطح المائي الذي تكتر مه الجزر.

الأسيوية، ذلك أن إندونيسيا تشجع استثمارات الشركات الأجنبية بما تمنحه لها مسن عمالة رخيصة، على استعداد العمل بثلث الأجر الذي تتقاضساه العمالية الماليزيسة والصينية.

وفي الحقيقية لا توجد جزيرة في إندونيسيا يمكن أن تنافس جاوا من حست حجم السكان والازدهام ودرجة الحضرية والإنتاجية، فالجاويون يمثلون نحسو ٢٠% من سكان الدونيسيا، وتأتي سومطره بعدها من حيث عدد السكان ( ٢٢ مليسون ) و أن كانت أكبر مساحة، كما تأتى سومطره في المرتبة الثانية مسن حيث المكانسة (الاقتصادية، فتمتد فيها مزارع المطاط في سهولها الشرقية، ثم تأتي كليمنتان وهسي الجزء الاندونيسي من جزيرة بورنيو، وأن كانت أكبر مساحة فسلا يسكنها سسوى ١٢ ملدون نسمة، معظمهم بعشون في العدن والقرى الساحلية، أما جزر سسيليس إلى شرق من بورنيو فيقدر سكانها ينحو ١٤ مليون نسمة. وإذا كانت جــاوا هــ، الجزيرة الرائدة بين الجزر، فإن جاكرتا هي الرائدة بين المدن، يطلق البعض علي. جاكرتا عاصمة إندونيسيا يأتها كلكتا جنوب شرقي آسيا، فإذا وقفت علي الطريق السريع من المطار الدولي ومركز المدينة سترى القرى التي أقيمت قوق تسلال مسن ( الزبالة ) وينبش فيها الأولاد بحثا عن شئ ممكن الانتفاع به، وهذا أمر ليس شائعا فحسب، لا في إندونيسيا، وإنما في جنوب شرقي آسيا بعامه، ولكسن ليست هده الصورة الوحيدة لجاكرتا، ذلك أن التقدم الاقتصادي ظهرت آثاره أيضا في المباتي الضخمة وغايات من أطباق الهواليات، والسيارات من أقدمها إلى أحدثها إلى جسانب الدراجات التي تعج بها الشموارع ليلا ونهارا، هكذا الأعسراق والديانسات والألسسنة واللهجات، مآذن الجوامع الفضية إلى جانب أجراس الكنائس، ومعايد الهندوس، وقد تضخمت المدينة ( ١٤ مليون ) بعد أن كانت تجمع لعدة قرى علي مصب نيهر سيليوانج، وتغيرت بالتدريج حتى تحولت عاصمة في فينرة الاستعمار الهولندي وعرفت باسم بتاقيا، ولحسن الحظ أنها تقع في شمالي غوب بنساحل حساه ل أكث أجزاء الجزيرة إزدهاما بالمعكان، وتزور مرفأها جميع جنسيات السفن مين روسيا إلى أرجنتين ، وتدفع جاكرتا ضريبة التقدم الاقتصادي ممثلة في تليك السحب الرمادية المثقلة بالملوثات التي تجثم فوقها طول العام.

شكل رقم (٠٤)

# العوامل الطبيعية المؤثرة في السكان توزيعا وتعقيدا:

ينتوع البشر في إندونيسيا، فهناك أكثر من ٣٠٠ تجمع عرقي، وأكثر مسن ٢٠٠ لقة فضلا عن أنه لا يوجد معتقد ديني في العالم إلا وله في إندونيسيا نصيب. ومع ذلك فالحكومات الإندونيسية استطاعت أكثر من مرة النقلب على هذه النزاعات. فهذا التعقيد الثقافي يذهب بجهود ومال الدولة، ونظهر المشكلة السكانية مرة أخسوى في الزيادة السكانية التي إذا استمرت على حالها فمعناها تضاعف اسكان في مسدى لا عاما، وفي كل الظروف الحالية ترتفع الكثافة أحياتا إلى ٢٠٠٠ نسمة/كم ٢ في جزيرتي جاوة وماديرا، ولكن في المقابل هناك جزر تنخفض فيها الكثافة إلى ٣٠٠ نسمة/كم ٢ في نسمة لكم ٢ كما في سومطره، ولتقليل الضغط على الأرض مسن ناحية، ولتذويسب القوارق بين السكان، للوصول إلى اندماج وطني، تقوم الحكومات بعملية نقل للسكان لنوريع السكان. وإذا كانت هذه السياسة تبدو معقولة، فإنها تقابل من سكان الجسهات المستقبلة بعدم الرضا أحيانا لأنهم يدخلون وسائل وممارسات لا تتفق مع تقاليدهم.

وتعمل التضايص إلى جانب المسطحات المائية القاصلة بين الجزر على أن تكون عوامل الطرد أو الإنفصال قوية من الناحية فزيوغرافية تتناوب إندونيسيا المرتفعات والمنخفضات التي ترجع إلى أزمنة مختلفة منها القديسم ومنسها الحديث كالمعلامل الجبلية الأبية التي تمتد من جاوا إلى سومطره وبورنيو وسيليبس، و همو امتداد لسلامل الالتوائية التي تمتد في وسط آسيا ثم تتحني في مياتمار إلى الجنوب، وبين هذه اسلامل نجد الأحواض والمتخفضات، غير أهم الظاهرات الفزيوغرافية هي الصخور اليوكنية المرتبطة بالنشاط البركاني الذي يترك طلبعه على المظهر هي الصخور بين الحين والآخر منذ القزون السابع عشر، وفي جاوا وحدها ٢٣ بركان من الأتواع الثائرة ومن أشهر البراكين بركان كاراكتوا الموجود في جزيرة كاركتوا ابين سومطره وجاوا، ويعبر النشاط البركاني هو المسبب الرئيسي في كاركتوا الموجود في جزيرة خصوية المربة في إندونيسيا، المسابع الرئيسي في وفرة محصولاتها المختلفة،

# الإنتاج الزراعي:

تضافرت العوامل الطبيعية لتصيح إندونيسيا دولة زراعيسة مسن الدرجسة الأولى، فهذاك كما ذكرنا التربة البركاتية الخصيبة التي تغطى سهوح المرتفعات م التالي المنخفضات، والتي تنحدر كل عام بفعل الأمطار المستمرة طول العام والتسي تنجت المرتفعات وتضيف إلى التربة كل عام طبقة جديدة، فـــاذا أضغنـــا أن المطــر سيقط طول العام، فإندونيسيا استوانية المناخ ولكن وقوعها فسي طريسة، الربساح المه سمية الصيفية الشنوية، جعلها أقرب الاستوائية إلى الموسمية، ( أكثر من . ١٥ سيم سنويا )، فإذا أضفنا وقرة الحرارة طول العام بين ٢٠م، ٣٣م. كل هـــذا معناه إمكان الزراعة في أي فصل من فصول السنة. فضلا عن استغلال كل شبر من الأرض لمواجهة الحاجة الأساسية لهذا الكم الضخم من البشر، فهي مستودع هالل المحاصيل المدارية من المحاصيل الغذائية. كان من الطبيعي أن يكون الأرز طبيق. المائدة الأساسي، ونتتج الآن كل حاجتها من الأرز تقريباً بعد استقلال كل شير مــن الأرض، بل تصدر بعض أنواع الأرز الجيدة، وتستورد مكانه أنواعساً أخرى أقل جودة. ويبلغ نصيب إندونيسيا من الأرز ٨% من الإنتاج العسالمي، وتشبه حقول زراعة الأرز مع حقول الأرز في الهند، وتتبع نظام الزراعة الكثيفة، ومسع الزيادة السريعة في السكان اتسعت مساحة زراعة الأرز وإمتدت على سفوح الجبال علم. المدرجات، بل وفي غرب جاوا يزرع المحصول مرتين أو ثلاثة في العام حيث المطر طول العام، ويزرع القمح في الأراضي الأقسل خصباً ويدون ري، ومن ضمن المحصولات التي تزرع في مزراع واسعة المحصولات التجارية في جاوا وسومطره قصب السكر الذي توجد مزارعه تقريباً في جاوا الوسطى والشرقية، ومن المحاصيل التجارية الأخرى الشاى وحوالي ٣/٤ شاى الدونيسيا ينتج في جاوا وتعتبر ثالث مصدر للشاى بعد الهند وسيلان، وتنتج نحو ٣% من الإنتماج العالمي، ومن المحاصيل التجارية أيضا الكاكاو والبن، والكاساف وهذاك أيضا العطاط ويزرع بكسترة في سومطره، وإلى جانب هذا تنتج جاوا معظم إنتاج العالم من الكينين (\*) الندى

(\*) لعلاج الملاريا.

يؤخذ من نحاء شجرة السنكونا التي نظلت من أمريكا الجنوبية حيست كسان يستركز إنتاجها قبل ذلك وأصبحت إندونيسيا وتصدر أكثر من ٩٠% من هذا السدواء علسى المستوى العالمي.

وتأتى سومطره في المرتبة الثانية بعد جاوة من ناحية الإنتاج الزراعـــي فهي تنتج الجزء الأكبر من المطاط ويرزع على السحاحل الشحرقي، أسا بورنيـو الإندونيسية فمازال الاستفلال الاقتصادي فيها في أولى مراحله وتزرع التوابل، على رأسها الفلفل الأسود القرنقل والقرفة، وتنتشر زراعة نخيل الزيت. وفي كـل جــزر إندونيسيا ما عدا جاوا تنتشر المزارع الواسعة.

### التعدين :

يعتبر زيت البترول والغاز الطبيعي أحد أهم ثروات إندونيسيا المعدنية. فقد كانا مسئولين عن ٧٧% قيمة الصادرات في الثمانينيات ثم انخفضت النسسية إلى • ٤% في التسعينيات لاتخفاض أسعار البترول، وتوجد حقوله في سومطره وخاصسة حقول باليمبلنج ودامبي في جنوبي الجزيرة، وميدان في شههاليها وهنساك حقول باليكابان وتارالكان في بورنيو، وحقول رميانج في جاوا، وشجعت الحكومية إقامية الصناعات البترولية بدلا من تصديره خاما، وركزت إندونيسيا مع انخفساض أسسعار البترول على تصدير الغاز المسال، وأصبحت الآن هي أكبر مصدر للغاز المسال. في آسيا، يتجه منها إلى الهابل وتابوان.

وهكذا أصبح البترول والغاز الطبيعي يمثل نحو تصف دخل الدولة، وتصف حصورة ويمنية من سومطره ويرنيو، حصولتها من العملة الصعب،ة ويعدن الفحم في النصف الغربي من سومطره ويرنيو، ويستهك محليا في تسيير الخاوط الحديدية. والدونيسيا منتج رئيسي للقصدير الذي يصهر في جزيرة ينجذا، والنبيك في جزيرة سولواسي حيث يوجد مصهر صخم لسه ويعدن البوكسيت ويحول إلى الومنيوم في أشان شمالي سومطره.

## الصناعة:

الظاهرة الملقتة للنظر أن معظم صناعاتها باستثناء الصناعسات الخشسية والتعدين تتركز في جاوا، وفي هذه الجزيرة يظهر بوضوح الاقتصاد الصناعي للدلاد. و كان لهبوط أسعار البترول في الثمانينيات أثره في تشجيع الحكومة على البحث عن ط ق حديدة لزيادة الإيرادات، فكانت الصناعة بطبيعة الحال في المقدمة، مسن تسم عملت على تشجيع الاستثمارات الأجنبية لتستقل رخص العمالة من ناحية، وو فـــرة الخامات من ناحية أخرى للدولة، وقد جذب هذا العامل استثمارات عديدة من البادان. وتابوإن، وكوريا الجنوبية، والولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا الغربية، فعلى سبيل المثال أقامت الاستثمارات الأجنبية نحو ١٠٠ مصنع متيحة فرصة كبيرة للعمل فسي صناعات اللعب والأحذية، الورق، الإلكترونيات والبتروكيماويات. وفي ظل الاتجاد نحو التصنيع باعت الحكومة بعض المؤسسات التابعة للدولة للقطاع الخاص، وذلك لتشيطها، كما أتفقت الدولة بسفاء على الصناعات الأساسية على اعتبار أنها مشجعة لكثير من الصناعات الخرى، شجعت قيسام صناعية الصلب، والأستدة، و الكيماويات، والأسمنت، والبتروكيماوية، فعلى سبيل المثال قيام صناعة السسيارات الصغيرة تحتاج إلى الصلب والمطاط والألومنيوم، وفي نفس الوقت فإن صناعة هذه السيارات ستكون في حاجة إلى مستازمات أخرى كالبطاريات وشمهوع الاحمتراق، وصناعة النسيج ستكون في حاجة إلى الآلياف الصناعية من البتروكيماويات ومسواد الصناعة، وسيقوم عدد من الإندونيسيين بصناعة وحياكة الملابس الجاهزة.

وتعتبر جاركارتا العاصمة التي تقع في شمالي غربي جاوا أهـــم مراكزها الصناعية واحد مواتيها الرئيسية، ومراكزها التجارية، ثم تأتي سيور ابايا كالمدينــة والميناء الثاني في جاوا بسكاتها البالغين تحو ٤ مليون نسمة كـــالمركز الصناعي الأول في إندونيسيا، على حين أن ياندونج بسكاتها البالغين ١٠٥ مليون نسمة أقبوب إلى المنتجع، وفي جزيرة سوسطره هناك ميدان موطن ٣ مليسون نسمة، ويقـوم ميناؤها بيلاه ان يتصدير معظم منتجات الجزيرة، وتعتبر ببلميانج مخرجـــأ رئيسسيا المترول الجزيرة ومطاطها، وتقوم فيها صناعة بناء السفن وبعض صناعات الحديـــد والصلب.

إلى الشمال من إندونبسيا وإلى الجنوب من تايوان، وعلى بعد ٨٠٠ عـم جنوب شرق الصين يقع أرخبيل القلبين الذي يتكون من سبعة آلاف جزيرة أكثر مسن نصفها لا تزيد مساحته على كيلو متر ونصف، ويسكنها نحو ٧ مليسون نسسمة. ويرجع أسمها إلى أحد ملوك الأسبان في القرن السادس عشر، خضعت للاسستعمار الأسباني لأكثر من ثلاثمانة عام، ثم احتلتها الولايات المتحدة الأمريكية حتسى نسالت استقلالها عام ١٩٤٦.

ويمكن تقسيم الجزر المسكونة فيها إلى ثلاثة مجموعات :

- (١) لوزوون أكبرها ومانديرو في الشمال.
  - (٢) فيزايان Visayan في الوسط.

(٣) مندناو وهي أكبر الجزر مساحة في الجنوب، وفي الجنوب الغربي مسى
 مندناو في ارخيل سواو تتمدد مجموعة من الجزر الصغيرة.

## بشر القلبين:

وكثير مما قيل عن العموميات في جنوبي شرقي آسيا يطلق على القلبيسين من حيث تعدد العناصر التي تعيش فيها: العناصر المالوية، مختلطسة بالإندونيمسية والعناصر الهندوسية وهذه يقل أثرها كلما الجهنا شمالا، ثم آنت غزوات صينية فسي القسم الشمالي من جزيرة لوزون، كما وصلها الإسسالم وأن متسلكرا، أتاها مسن البنوب عن طريق إندونيميا، ثم سرعان ما طغي الغزو الأسباني في القرن المادس عشر بمسيحينة الكاثوليكية التي تسود في نحو ٧٠% من السكان، على حين لا يمثل البروتستانت سوى ١٠% والإسلام نحو ١٠%.

وقد خرجت الحضارة الفلبينية من هذا الوعاء الذين اختلطت فيه حضارات المغول، والعرب والصين واليابان والأسبان ورغم بقاء الأسبان نحو ٣٠٠ عام، فالا يتكلم الأسبانية سوى نحو ١٠٥، وإذا كانت الفيزيان هي اللغة الشائعة. فالم

من السكان يمكنهم التعامل باللغة الإنجليزية، وعندما حصلت القلبين على الاستقلال التخدت التاجلوج أو القلبينو لغة رسمية، على أن تكون الإنجليزية هي المسستخدمة في التخاطب العام. ولعل انتشار اللغة الإنجليزية في القلبين يرجع إلى تصسف قسرن خضعت فيه القلبين للاستعمار الأمريكي بدءا من عام ١٨٩٨ بمقتضا المعاهدة الأمريكية الأسبائية، والتي يمقتضاها تقازلت فيها أسبانا عن هذه الوسات المعاهدة الأمريكية وتجحت البابان في غزو القلبين في الحرب العالمية الثانيسة، شمر رجعت مرة أخرى إلى الحظيرة الأمريكية بعد طرد البابان.

ويتجمع سكان الفلبين حيث توجد الأراضي الزراعية ويطبيعة المسال فسي المناطق السهلية، وقد تتخفض المناطق السهلية، وقد تتخفض بعض هذه الأجواض إلى مستوى سطح البحر، والواقع أن هذه الجزر عبسارة عسن سلاسل التوانية تمثل الحافة النهائية الشرقية للقارة الإسبوية، وتمتد من الشمال إلى الجنوب، فهي عبارة عن جبال التوانية والكسارية وبركانية.

وقد تغطت الصخور بطبقات حديثة تراكمت عليها ولكن بعض المنسساطق لا ترّال تظهر على سطحها صخور عصر ما قبل الثالث، ومعظم الطبقات السطحية مسن الملافا الدكانية.

# أرض الزلازل والبراكين وعمق المحيط السجيق:

وتنتشر البراكين الثائرة في الفلبين، ومن أعظم براكين العالم مسابون في جزيرة لوزون، كذلك بركان أبو في جزيرة مندناو وارتفاعه قد يصل إلى أكـــثر مسن ٢٠٠٠م قوق مستوي سطح البحر. وسواء كانت البراكين ثائرة أو خامدة فهي أهــم مظاهر السطح السائد في الجزر الفلبينية، وكثيرا ما تتعرض الجزر التي تثور فيــها البراكين لأخطار شديدة فقد تدمر القرى غير أن من فوائدها تربة بركانيـــة خصبــة أثرت تأثيراً جيداً في اقتصاد الفلبين الزراعي، وهي أيضا من مناطق الزلال التـــي تحدث كل عقد تقريا، نذكر منها ذلك الذي حدث في جزيــرة مندنــاو عــام ١٩٧١، وراح ضحيته تحو ٨ آلاف نسمة، وفي الناحية الجنوبية الشرقية من جزر الفلبين، بالقرب مــن بزيد على الآلف نسمة، وفي الناحية الجنوبية الشرقية من جزر الفلبين، بالقرب مــن الممواحل الجنوبية الشرقية <u>تهجد أعمق منطقة في المحيط الهادي،</u> فالمنطقة النسي تجاور ساحل مندناو يصل عمقها إلى أكثر من ١٠ آلاف متر تحت مسستوي سسطح البحر. وهذا العمق يفترب جداً من السواجل حيث لا يبعد عن جزر مندناو بأكثر مسن ١١ كم. لذلك نجد أن أكبر كثافات سكانية في ثلاثة أقاليم هي :

- السهول الشمائية الغربية، والسهول الوسطى الجنوبية فـي جزيـرة لوزون.
  - السهول الجنوبية الشرقية لجزيرة أوزون.
  - چزر پحر فیزایان بین جزیرتی اوزون ومندناو.

# الإنتاج الزراعي:

لا تقتصر الزراعة على السهول، بل تعدتها إلى الســفوح الجبليـة حتــى الشديدة الاحدار لبراعتهم في تحويلها إلى مدرجات تستغل في الإنتاج الزراعي.

ومازالت القلبين دولة زراعية، يعمل بالزراعة نحسو ٧٥ % مسن السكان ويطبيعة الحال يأتي الأرز في المقدمة، يشغل نحو ٤٠ % من المساحة المزروعسة. يلبه الذرة في نحو ٢٠ % من المساحة، ثم القصح الذي يزرع في القسم الأوسط مسن جزر تجرس وشمالي مندناو، على حين يتركز ق<u>صب السكر</u> في المسهول الغربية، لجزر لوزون وياتاي، وهناك المحاصيل الدرنية <u>كاليام</u> ( بشبه القلقاس) والكاسافا ( شبيه بالبطاطا ولكن حجمها كبير قد يصل إلى نصف متر مثل طولا )، كذلك الموز وجوز الهند.

ويخصص نحو ٣٠٠ من المساحة لزراعة المحاصيل النقدية وعلى رأسها قنب منتيلا Manlia Hemp الذي تصنع منه حبال المدفن، وهو يحتاج إلى كشير من الجهد والعناية، وأحداد كبيرة من الأبدي العاملة. ويتركز نظاقي زراعية قنب متيلا في إقليم تاجا (جزيرة لوزن)، وفي جزيرتسي سمامار Samar، وليت Leyte. ويمثل القنب أهم صادرات الفلبين وينقسم إلى توعين:

والنوع الثاني له أهمية خاصة في تجارة القلبين الخارجية، ويحصل علسى

أيافه من لحاء الأوراق الضخمة، ويشبه هذا النبات شجرة الموز لدرجة أنه لا يمكن التمييز بينهما، ويحتاج تربة جيدة الصرف وينمسسو عسادة على مسفوح الجبسال والمنحدرات العالمية حيث الأمطار غزيرة ومستمرة لمدة طويلسة، ويقسوم بزراعته الإهالي ولكن أفيمت الآن مزارع واسعة برأس مال أجنبي لغرض خدمسة التجسارة العالمية. ويعد أن ينضج نبات القنب يقطع ويوضع في الماء لحدة أيام لإزالة المسادة اللزجة العالمة في الألباف، وتنزع قشرته وتحتاج هذه العملية إلى مهارة ودقسة لأن أي تأخير أو تقديم في المواعيد يؤثر على نقاوته.

ويحتل نطاق زراعة الطبلق القسم الأدنى والأوسط من حوض نهر تسارلاك Tarlac في شمالي جزيرة لوزن، وفي بعض أجزاء من جزر ميندور وياتاي.

# التعدين والصناعة:

ويعنن النحاس في الفلبين، وتصنع الآلات، والأغذية المحفوظ ... وتقدوم صناعة تعين النحاس والأغذية المحفوظ ... والصناعات الخشهية والمنسوجات وتجميع الأجهزة الإلكترونية، ويعمل نحو ١٠% من القدوي العاملية في ميدان الصناعة، والذي يسمهم يدوره ينحو ثلث دخل الدولة من السلع والخدمات، هذا ونظرا لطول سواحل الفلبين وتبعثر الجزر تكثر عمليات تهريب السلع وعلى رأسها المسواد الكحولية والسجائر.

وتتألف معظم صادراتها من الكويرا (جوز الهند المجفف) والسكر وألياف القنب والأخشاب.

# ماتيلا

أسس الغزاة الأسيان ماتيلا ( على اسم بعض الأعشاب المزهرة هناك ) في جزيرة لـوزون ليتخذوها عاصمة لهم، وتلك منذ أربعة قرون، وكان اغتيارهم سليما موقعا وموضعا . فسهى على مصب نهر بضيع حيث يتوفر مرفأ من أصلح المرافئ الطبيعية في شرقى آسيا ويحيط بالمديناة مسن الشمال والشرق والجنوب هلال من الجبال التي تبعد نحو ١٠٠ كم من ميناء هونج كونسج. ورغم تعرضها للقذف الشديد بقابل الحرب العالمية الثانية، فمازالت آثار الفترة الاستعمارية ظاهرة وممثلة في الكنائس بصفة خاصة، ولمل كنيسة القديس أوضعلين التي شهدت عام ١٠٩٩ شاهد على هسذا. وقد تعدنت ماتيلا لحو الشمال الشرقي لتضم مدينة كويزون التي أرادوا أن تكون عاصمات ، بحيث ضبحت جزءا من ماتيلا الكبرى، التي يبلغ عدد سكاتها نحو ١٠٠٠ مليون نسمة، وتكن ظلت مسائيلا هي العاصمة المعتبة تلفلين.

# الباب الخامس آسيا الجنوبية الغربية (\*) والميم الجفاف والبترول الفصل الأول في شخصية الإقليم

في الطرف الجنوبي الغربي للقارة الآسيوبية، ومن المحيط الهندي إلى البحر الأسود، وجبال بنطس، وهضبة أرمينيا، وجبال البرز وهندكوش بمند هذا الإقليم.

# استراتيجية الموقع والمورد

يتميز الإقلام بموقعه الاستراتيجي الخطير من أقدم العصور حتى وقتنا هذا، فهو حلقة اتصال رئوسية Zone of junction بين فصوص العالم القديد أوربا آسيا، وهو إقليم عبور أو ممر Corridor ففيه يستدق اليابس أكثر مسا بستدق، ويتقارب الماء أكثر ما يتقارب، فيصبح أشبه بالجسر بين هذه القارات، وهو إقليدم البحرار الخمسة كما أطلق عليه ماكنيدر: البحر المتوسط، والبحر الأسسود، وبحسر قزوين، والبحر الأحمر، والخليج العربي، ويشرف على أربع ممرات مانية عالميسة، السفور، والدرينيل، وقتاة السويس، وياب المندب، ومضيق هرمز.

لذلك يمكن القول بأن الطبيعة قد عينت هذا الإقليم فسى وظيفة الوسساطة التجارية، وكان هذا الأمر واضحا غاية الوضوح قبل ظهور البترول في بعض دوله. فكان ممرا للسلع المتجهة من الشرق الآسيوي إلى أوريسا مسواء يسرأ أو يحسرأ، قالطرق اليحرية عبرته حاملة السلع التي كانت تحتاجها أوربا في العصسر الوسيط وعلى رأسها التوابل والبخور عن طريق الخليج العربي والعراق وسواحل الشسام، أو

<sup>(°)</sup> المقصود به الشرق الأوسط الآسيوي في الدراسات الاستراتيجية.

بحرا إلى جنوبي شبه جزيرة العرب إلى الشام، وساعد على هذا أن أهل شبه جزيرة العرب كانت لهم رحلات الشتاء والصيف أو عن الطريق البري السذي يربسط بيسن شرقي آسيا وأوريا، من الصين إلى وسط آسيا والتركستان، ويحر قزوين، وشسمالي إيران ويغداد ووسط تركيا إلى إستانيول، ومثل هذا الطريق لا يحمل فيه ولا يتحمسل الا ما خف حمله وغلا ثمته، الحرير من ثم عرف يطريق الحرير.

ومازالت استراتبجية الطريق في العصر الحديث، رغم استخدام طريق رأس الرجاء الصالح.

وزاد من أهدية الإقليم الاستراتيجية أنه يضم منابع البترول الرئيسية فسي العالم احتياطيا وإنتاجا وتصديرا ( العراق والخليج )، كما ظهر البترول حديثا علسى أهرافه الشسمالية ( دول آسيا الوسطي ) ومسن المعبروف أن أسن الطاقمة أطرافه الشسمالية ( دول آسيا الوسطي ) ومسن المعبروف أن أسن الطاقمة Energy security لفظ يتداول كثيراً في قاموس الدول الصناعية الأن وخاصسة الولايات المتحدة الأمريكية، ومعناه ضمان وتأمين مصادر وإيرادات رخيصة للطاقمة لمواجهة احتياجاتها المتزايدة والتي تزداد باستمرار معتمدة على الاستيراد. ويمنسل البترول وحده نحو 3 % فسي البترول وحده نحو 3 % فسي الدولة المصدرة له، بينما تستهاك الدول الصناعية نحو ثلثي الإسسمية الالالمسلمي وتنهج الولايات المتحدة الأمريكية نهجا سياسيا خاصا يتمثل في الضغسط السياسسي على الدول المصدرة للبترول كلما ارتقع سعره، وتبعث بممثليها لإقتاع تلسك السدول بزيادة الإماريكي نسهجا أشسد علفاً، إذ يزيادة الإماري محور الشر " المستهدف الضرباتها الصسكرية كسلا مسن إيسران والعراق، وهما من دول الشديدة المراس في منظمة الأويك حين تتم منافشات الإنتاج والأسعار.

ويختلف نعط استهلاك البترول في الولايات المتحدة الأمريكيــة عنــه فــي أوربا، إذا يستخدم الجاتب الأكبر منه في قطاع النقل الذي يمثل مرتبة حيويـــة فــي الحياة الدومية للمواطن الأمريكي، ريجعله يجأر بالشكوى إذا ارتفع المســعر بضعــة سنتات، على حين أن استهلاك البترول في أوربا يتوزع توزيعا شبه متساوي علسى القطاعات الإنتاجية المختلفة، من ثم يجد ارتفاع وانخفاض سعر البترول الخام صدى لقويا لدى المواطن الأمريكي. وتتراوح فاتورة الواردات البترولية للولايات المتحسدة الأمريكية خلال السنوات الأخيرة ما بين ٨٠، ١٠٠ مليار دولار سنويا، هذا فضسلا عن الأرباح الضخمة التي تجنيها شركات البترول الأمريكية.

وثعل أحد أهداف الولايات المتحدة الأمريكية يتضح في غزوها لأفقاتسستان بحجة القضاء على تنظيم القاعدة في أفقاتستان فإيران والعراق على يمينها، ودول آسيا الوسطى البترولية إلى شمالها وبالتالي فأفقاتسستان ذات موقسع اسمتراتيجي بالنسبة لمتاطق إتتاج البترول " برج مراقبة " وقد تأخذ بعض أتابيب آسيا الوسسطي طريقها إلى المياه الدافئة عبرها. وبالتالي تسيطر الولايات المتحدة الأمريكية علسى البترول من الخليج العربي شرقا حتى آسيا الوسطي، وهي بسيطرتها هسذد تحقق هدفا ثانيا وريسيا أيضا، وهو الحيلولة دون وصول الصين أو روسيا الاتحادية إلسي بترول الخليج ويترول بحر قزوين، أي تصبح لمها القدرة على المنح والمنه.

# آثار البترول :

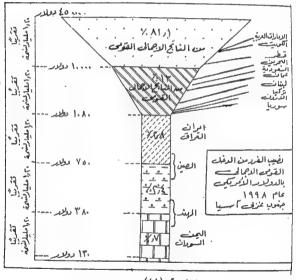
ويمكن تلخيص آثار إنتاج وتصدير البترول في هذا الإقليم فيما يلي : -

- ارتفاع الدخول، لدرجة أن متوسط دخل الفرد في بعض هـــذه الـدول
   ارتفع إلى مستواه في المجتمعات الصناعية المتقدمة حيـــن ارتفعــت
   الأسعار، وحتى حين انخفضت أمعاره ظل متوسط دخل الفــرد أعلــي
   قائمة في المجتمعات المتوسطة الدخل.
- التحديث ويتمثل في تحول المدقات إلى طرق درجة أول من وظهرت المهاتي الحديثة و بخلت السيارة بإعداد ضخمة، والاهتمام بالمواتئ لمناولة السلع بترولية وغير بترولية، وزاد الاهتمام بالتعليم الحديث في مستوياته المختلفة، والمستشفيات التي تضم أحدث الأجهزة.
  - النهوض بالإنتاج الزراعي ودعم المزارعين بطرق مختلفة.
- التصنيع: اتجهت هذه الدول إلى التصنيع على اعتبار أن البترول مورد

ناصب فأقيمت المشروعات الصناعية وغلى رأسها تكريس البسترول والبتروكيداويات اعتمادا على وجود البسترول كمسادة خسام فظهرت مصانع المسمداد، والبلاستيك بل والحديد والصنب، وتحلية مياه البحسس وغيرها، مما لم يكن موجودا قبل ظهور البترول، كل هذه الصناعسات تجدها متكررة في السعودية، وإيران، والعراق، والإمسارات، وقطسر، والبحرين،

- الهجرات الواسعة بين سكان هذا الإطليم، كما حدث بين مصسر والأردن وسوريا وتونس إلى المعودية والكويت والإمارات، ولم يقتصر الأمسر على هذا بل آتت هجرات من خارج الإطليم، مسسن السهند وسسريلنكا وباكستان.
- جذب الاستثمارات الأجنبية ممثلة في شركات البترول وغيرها، وأيضا
   خروج استثمارات من داخل الإقليم نتيجة وجود فوالنض إلى أوربا
   وغيرها، مشاركة في بعض النشاطات (شركة مرسيدس محطيات بنزين، شركات عقارية، بورصات ....).
- وضع هذا الإقليم تحت مجهر الولايات المتحدة الأمريكية فيما يختص بالقوى النووية سواء المكرسة لإتناج الأسلحة النووية أو الاستخدامات السلمية على حد سواء، بينما تعتبر إسرائيل القوة النووية الوحيدة في هذا الإقليسم، وتفخر و لا تتكر أن لديها صواريخ نووية، وأنها لم توقع على معاهدة منسع انتئسار الأسلحة النوية، فالولايات المتحدة الأمريكية تتهم إيران والعراق بأنهما يصنعسان أسلحة نووية أو في طريقهما نصنعها، ورغم جهود هيئة الطاقة النووية وفرق التقتيش التي مسحت أرض العراق، ولم تجد شيئا، فإن الولايات المتحدة الأمريكية تتفساضى عن هذا، وتصر عنى أن العراق يعمل في هذا الاتجاه، وقد وضعت العراق وإيسسران ضمن محود الشر على حد تعيير السياسة الأمريكية.

فإذا كان الإقليم منتجا لنحو ٣٠% من الإنتاج العسائمي للبسترول ويصدر معظم إنتاجه لضعف التصنيع في موطنه وتحتوي أرضسه علسي ثلثسي الاحتياطي الحالمي الغائر الطبيعي، فلا عجسب أن يسسيل لعساب الولايات المتحدة الأمريكية وتحاول أن تنفرد بالكعكة منفردة، ويمكنها بإرادتسلها أن تعطي الفتات لهذا وذلك بحسب الظروف والأحوال، وإذا كانت اليابان التي تعتمد على بترول هذا الإكليم راضية بالحملية الأمريكية لممرات البترول، وزيادة هيمنتها علسي مقدرات الدول البترولية في الإكليم، فإن الصين ليست راضية عن هدذا، ومسن شم تطور أسطولها البحري.



، شكل رقم (٤١)

## البشنسنر

يبنغ سكان هذا الإقليم نحو ٣٢٥ مليون في إيران، و ٥٦ مليون في السكان بين ٥٠٠ مليون نسمة في قطر إلى ٢٦ مليون في إيران، و ٥٦ مليون فسي تركيا. وبذلك تصبح إيران وتركيا هما الدولتان الرائدتان سكاتيا، وليس هناك تسدرج سكاتي بين دول الإقليم فيبلغ سكان تركيا أو إيران ثلاثة أضعاف الدول التي تلبسها، سكان العراق نحو ٣٣ مليون نسمة، وأوزيكستان ٢٤ مليونا أفغانستان ٢١ مليونساف وكاز اخستان ١٨ مليونا والسعودية ٢١ مليونا، ومن التحولات الديموجرافية التسي سوف يشهدها الإقليم هو تضخم عدد السكان في المستقبل، بل سوف يسزداد عدد سكان المملكة العربية السعودية إلى ثلاثة أمثال ( أي حجم إيسران الآن )، وسسوف نصبح سوريا فوة ديمواجرافية تعددها نحو ٥٠ مليون نسمة عام ٥٠٠، وسيكون العراق بنفس هذا الحجم، أما إيران فسوف لتنظم أكثر من ١٦٠ مليون نسمة. كما أن أفغانستان فسيبلغ عدد سكانها نحو ٢٧ مليونا ( عدد سكان مصسر ١٩٩٩) يبن المهند الذين تتراوح أعمسارهم بين ١٩٠٥ ٢٠ عاما، هذه التكديرات أن لم تعمل سياسات الحكومات فيها على الأخسذ الموارد.

يظهر أثر الموارد المائية واضحا سواء في توزيع المساحات المزروعة أو في توزيع المساحات المزروعة أو في توزيع المساحات المزروعة أو في توزيع السكان، ذلك أن أكثر جهات الإقليم كثافة هي في الهلال الخصيبة الزراعية الزراعية الخصيبة في شمال غربي إيران، ثم تقل الكثافة في وسط آمسيا الصفرى وشحمال سوريا والأراضي المجاورة لدجلة والفرات، وأجزاء من شمسرقي وشحمالي إيسران واليمن، أما أقل جهات الإقليم كثافة فهو في القلسب الصحراوي، أي ومسط شسبه الجزيرة العربية، وأواسط إيران.

وتتعدد القوميات في الإقليم، القومية التركية، والقومية الإيرانية، والقوميسة

العربية مع قوميات اصغر هي القوميسة الكرديسة والقوميسة الأرمنيسة، والقوميسة الأرمنيسة، والقوميسة الإنشورية ولكن تشملهم جميعا وحدة الحضارة الإسلامية بكل ما تحمله مسن معسان سامية، وحد بينهم القرآن وأسهم أبناء القوميات غير الغربية إسهاما ضخمسا فسي الحضارة العربية ذاتها مما يدل على أن العروبة لم تكن عضرية.

فكان هناك أبو يكر الرازي الذي اشتهر بعلوم الطب والكيمياء والذي ولسد في مدينة الري جنوبي طهران، والخوارزمي الذي برز في الفلك والرياضيات وأصله من خوارزم والملكي الذي كان يعد في العصور الوسطي من اشهر علماء الفلك ولسد في بلخ شرقي خراسان ( إيران )، والييروني الذي ولد في خوارزم الذي اشتهر في الطوم الرياضية والفيزياء وابين سيناء الفيلسوف وعالم الطب والرياضية فارسي بنروه، بل والأكثر وقعا أن هناك منهم نفرا منهم كانوا يدافعون عن اللغة العربيسة، فكان الحافظ الفارسي صلحب " البيان والتبيين " وكان سينويه الفارسي صلحب" الكتاب تعبير النحو العربي " وكان عبد القادر الجرجسان وأسرار البلاغة، حتى لقد ظن البعض أنهم من كثرة إنجازاتهم في الحضارة العربيسة أنهم عربا، وفي الحق هم مسلمون عاشوا جميعا تحت مظلة الحضسارة الإسلامية العربية.

وعاشت في هذه المنطقة الشعوب التي نطلق عليها الشعوب السامية، نسبة إلى سام الذي ورد ذكره في سفر التكوين في التوارة، ولفظ السلميين هلي اسمم مشترك لتلك الشعوب التي ينتمي إليها الاراميون والآشوريون والكنعانيون ومنهم العبريون ( اليهود ) والعرب، والتي تتضح قراباتها في لغاتها ("٥.

فكانت الجزيرة العربية سوريا وفلسطين وأرض الرافدين الموطن التاريخي

<sup>(\*)</sup> يجموعة اللغات السامية هي الصوعة اللغوية الخاصة بالاكاديين أي سكان أرض الرافدين وهي الباعية والآشورية، والمجموعة الثانية على يجموعة اللغات التي تسمي بالكنمانية لأنه كان يتحدث بما في المنطقة التي تسميها التوراة كتعان، وهي تشمل فلسطين وحزيا من سوريا، وإلى هذه المجموعة تشمي العربية، ثم الارامية، النشرت قديما في سوريا، والمجموعة العربية والتي وجدت قبل عصر الرسول في كثير مسن النقوش عاصة في اليمن، واستقرت في القرآن والأدب.

للشعوب السامية، ثم انتشرت خارج هذا الإقليم، فبعض جماعاتهم أقاموا بصفة دائمة على الساحل الأفريقي المواجه لليمن، ققبل العصر الممسحي بزمن طويل أخذت قبائل عربية مختلفة تهاجر إلى ذلك الساحل الأفريقي، وانشأوا مراكز تجارية، ثم توغلهوا في الداخل وأقاموا قيه، فارضين حكمهم على الممكان المحليين، وهذا هو أصل دوله أكسوم القديمة في أثيوبيا.

وانتشر الماميون أيضا خسارج وطنسهم بطريقة أخسرى وهسي إقامسة المستعمرات، كالفينيفيين الذين أسسوا قواعد في نقط استراتيجية في حوض البحسر المتوسط للمحافظة على تجارتهم، فكانت مستعمراتهم في الشمال الأفريقسي، وكسان هناك انتشار اليهود الذي بدأ قبل تخريب الرومان لبيت المقدس، وانتشر السساميون على نطاق كبير معثلين في غرب شبه الجزيرة حاملين شعلة الإسلام إلسى الشسمال الأقريقي، وعبروا إلى الأندلس، وصقلية غربا وإلى الشرق حتى إندونيسيا وجنوبسي الصين.

وكما خرجت منه هجرات، أنته هجرات، استقرت وعبرته من شمال شسوقي آسيا إلى جنوبها الغربي، وأن كانت الحواجز الجبلية والصحاري خففت من حدة هذه الغزوات بحيث أمكن لسكان الإقليم أن يتشربوها، وأن كانت هنساك مسن السهجرات البغروات المشربية المحدرات أمي النصف الثاني مسن المشربية المحدرات أمي مشروعة وذلك بسماح السلطة البريطانية المنتدبة لقرن العضرين، منها هجرات غير مشروعة وذلك بسماح السلطة البريطانية المنتدبة على فلسطون قبل ١٩٤٨ بتدفق الهجرات اليهوديسة إلسى البسلاد، رغم احتجاج على فلسطينيين العرب، ثم تدفقت هذه الهجرات بعد اعسستراف الأمسم المتصدة يقيسام إسرائيل، من ثم كان نمو السكان هنا غير طبيعي وغير منتظم، فعلى سسبيل المشال المنشال المنشال المنشال وسرائيل، من ثم كان نمو السكان هنا غير طبيعي وغير منتظم، فعلى سسبيل المشال تدفق إلى إسرائيل في انتسعينيات من القرن الماضي نحو مليون يهودي روسي.

# الظروف الطبيعية :

وللحركات التكتونية أكبر الأثر في تشكيل صورة الإثليم الحالية فهو إلليــــم هضاب وجبال بوجه عام، فتمتد الجبال الالتوانية الحديثة من الشرق إلــــــــــ الغــــرب، وتحصر بينها هضاب الأناضول وإيران وتلتقى في عقدة أرمينيا والهامير، التي ترجع إلى الزمن الثالث، فضلا عن هضبة شبه جزيرة العرب التي تمثّل الكتلسة القديسة فاعدتها، وإذا كانت الالتواءات هي الفائلة على الإقليم، فسلا شك أن الإنكسارات الضخمة أيضا من سماته، ممثلة أصدق تمثيل في أخدود البحر الأحمسر، والجيسال الانكسارية التي تحده في شبة جزيرة العرب كجبال الحجاز وعمسير، فضسلا عسن الانكسارات التي تصحب بعض الالتواءات في الشمال ويضاف إلى هذا وذاك الطفوح البركاتية، وأبلغ تمثيل لها في هضبة اليمن. كما يقع الإثليم أيضا في نطاق السز لازل خاصة في المضاب الشمالية في إيران والأناضول.

ويتميز الإقليم بسهولة القليلة، فسهوله الساحلية ضيقسة بصدورة عامسة خاصة تلك المطلة على البحر الأحمر، وأن كانت الظاهرة السهلية واضحة في سهول بجلة والقرات والبحسر المتوسط فسي قسوس يعسرف باسسم السهلال الخصيسب المتوسط فسي المحتولة والقرات والبحقاف غللب وكذلك التطرف الحراري، والإقليم متطرف فسي مناخه باستثناء المسهول المعاحلية، فقد ترتفع درجة الحرارة إلى ، ثم فسي الصيف وتتخفض في ليل الشناء إلى ملاون ، ام خاصة ومعط إيران، وقد يرجع هذا التطرف المصلي واليومي إلى اتكشاف الأرض في معظم الأحوال من الغطاء النباتي، كمسا أن إحاطته بالجبال مما يقتل من المؤثرات المناخية للبحار من التوغسل فسي الداخسل. والتالي يقتصر تأثيرها على الجهات المعاحلية وبالتالي تؤدي قلة التأثيرات البحريسة في الداخل إلى سيادة صفاء المعاء.

ولما كان المطر شتويا في معظم الإكليم ومرتبط بأعاصير الرياح العكسية الغربية التي تتكون على المحيط الأطلنطي أو البحر المتوسط، ثم تلفذ طريقها نحسو الشرق، من ثم كان صيف الإقليم جافا، ويقل المطر كلما اتجهنا شرقاً حتسى تمسود الصيغة الصحراوية ( أقل من ١٢ سم ) على معظم أجزاته، ويتمثل الاسستثناء فسي أستيس هضبة الأناضول وداخلية الشام، وتقرح الجيال عن هذا وذلك فهي صاتعسة مناخها فمطرها غزير، وهي ظاهرة في جيسال بنطسس وسسواهل البحسر الأسسود الجوبية، وكذلك في جيال زاجروس والبرز. وتمثل اليمن ظاهرة فريدة بمطرها

الصيفي، كما أن هناك بعض مناطق متفرقة قليلة يسقط مطرها طول العسام، ولها نظامها الخاص بها كشمالي إيران وسلحل بحر قزوين وشرقي البحر الأسود.

### الأقاليم المناخية:

 ١ - إكليم الجفاف الشديد أو الإنكيم الصحراوي في شبه الجزيرة العربيسة ووسط الهضية الإيرانية ووسط هضية الأناضول، وهو الغالب على الإنكيسم، لذلسك أطلق عليه إقليم الجفاف.

٢ \_ إقليم البحر المتوسط أمطاره شتوية بسبب الأعاصير التـــي تتكــون على المحيط الأطلنطي وتتخذ طريقها عبر البحر المتوسط ويتميز بصيف حار جــافــ كسواحل غرب الأناضول وسواحل الشام.

٣ \_ إقليم الاستبس حيث تقل الأمطار عن الإقليم السابق ويتمثل هذا النوع في صحراء الشام. ويعض مناطق شبة الجزيرة العربية التي تنمو فيها أنسواع مسن الحشائش تشبه مناطق الاستبس في شماليها.

٤ \_ إقليم موسمي متدهور أي لا يقارن بموسمي الهند ويتمثل في اليمـــن
 وحضرموت، أما عمان فأمطارها شتوية.

م. بعض مناطق ذات نظام خاص تلك التي يسقط فيها المطر طول العمام،
 وهي أجزاء متفرقة ويمكننا تمييزها في شمال إيران وسلحل بحر قزويسن وشرق
 البحر الأسود.

### نباته انعكاسا لمناخه:

ونظراً لارتباط الحياة النباتية بالظروف المناخية وغلبـــة الجفاف، فلابــد النباتات الإقليم الطبيعية أن تتراوح بين الصحراريـــة، ونباتــات البحــر المتوسـط، وكلاهما مما يتحمل الجفاف، بأن تتم دورتها الحيوية في مدة قصيرة متفادية فصـــل الجفاف أو النباتات الحواية والعشبية كالقصح والشعير ( البري )، أو تخزن الماء في أوراقها كالصبير أو تتحول أوراقها إلى شوكيات حتى يقل النتج منسها، أو تضرب بجذورها في الأرض بحثا عن الماء كالنفيل، أما نباتات الجبال فتغتلسف ما بيسن الفابات المغتلطة وتظهر على السفوح المغطضة في المناطق الجبلية حتى ارتفاع من ١٠٠٠ متر، وفي غابات المناطق المعتدلة الباردة خاصة التي تغطى السفوج المطلة على بحر قزرون وسفوح جبال بنطس وتتنوع أشجارها من البلسوط إلسى البندق والفواكه، والزان، والجوز.

والخلاصة أن هذا الإقليم يمثل مناخأ ونباتا إقليم انتقال بين المداريات فسي جنويه والمعتدلات الباردة إلى شماله، لذلك فهي تستمد خصائص صيفها من الجنوب المداري وخصائص شتائها من الشمال بصورة عامة، وإن كانت التأثيرات الفاريسية الآسيوية واضحة في معظمه، الرياح الباردة الجافسة مسن ومسط القسارة شستاء والموسعية الصيفية الممعلاة على الطرف الجنوبي الغربي لشبة جزيرة العرب.

# ويمكن إيجاز الأقاليم النياتية في :

١ ــ نباتات البحر المتوسط: وهي محدودة التوزيع الأنها لا تظهر إلا قسسي المناطق التي تتمتع بمناخ البحر المتوسط بالمعنى الصحيح، ولذا تظهر في فلسسطين ولبنان وسوريا وجنوب الأناضول وسفوح الجبال المواجهـــة لأعساصير الأطلنطــي وينمو في هذا الاقليم الزيتون الذي يحتل مكاة كبيرة لقدرته على مقاومة الجفاف.

كما نجد أنواعاً ليست من الإقليم كالموالح، ولكنها نجمت نجاحاً عظيماً، كذلك النباتات دائمة الخضرة في المغاطق الجيلية. وأنواع الأبصال حيث نجمت علسى نظام المطر الشنوى وظروف التضاريس التي سبق وصفها.

وسط الأناضول.
 الأجزاء الداخلية من الشام.

ه غرب إيران وشمال تركستان.

ونباتات هذا النطاق تنمو بسرعة وموسمها قصير للغاية ويختلف المنظر العام للإقليم من فصل إلى آخر. ونطاق الاستبس هو نطاق الفروات والهجرات البشرية العظيمة في العصور التاريخية في هذا الإقليم.

### ٣ \_ نياتات الصحراء في:

- الصحراء المعتدة من الأردن حتى غرب الرافدين في شسبة الجزيرة العربية.
- الصحراء الممتدة في جزء كبير من الهضبة الإيرانية وبخاصة الجيزء
   الجنوبي والأوسط.

ونباتات هذا النطاق كثيراً ما تختفي ونظهر الصحراء الرمنية الصخرية، وقد ينمو العشب فيي بعض المناطق بعد سقوط أمطار الشناء القليلة.

وقد تنمو بعض الأشجار ولكن هذه تعتبر مناطق شذوذ إلى حد كبير حيسث تتفق مناطق الآبار والينابيع أو بمعنى آخر مشاطق الواحات.

- غيانات الجبال: ويمكن أن نقسمها إلى أقسام أربعة تتمثل في : \_
- الغابات المختلطة وتظهر على السفوح المنخفضة في المناطق الجبليــة
   حتى ارتفاع ١٠٠٠ قده.
- النباتات الألبية وهي غذاء صيفي هام للحيوانات أثثاء الهجرة الفصلية
   كذلك التي يقوم بها سكان تركستان وأرمينيا والأناضول.
- الغابات التي تغطي سفوح الجبال المطلة على بحر قزوين وهي غابسات
   كثيفة تقل مع سقوط الأمطار الغزيرة، ودرجة الحرارة المعتدلة، وأهـم
   أشجارها البلوط والبندق والكمثري والفواكه، ومن أهم مميزاتها وجود
   نباتات متسلقة حول هذه الغابات وتعتبر بقايا غابات كانت أكثر اتسـاعا
   مما هي عليه الآن.
- غلبات جنوب البحر الأسود: والعناخ السائد في هذه المنطقـــة يتمــيز
   بالرطوية والدفء، وأهم أشجارها الزان والبلوط والجوز، كمـــا نجــد
   بعض النباتات المتسلقة.
- من الله المستنفعات: وهي نباتات المستنفعات التي تنمو عند المجاري

الدنيا للأتهار كتلك التي توجد في مسلحات كبيرة جنوب العسراق. وأهسم أشسجارها الصفصاف، كما تجد حول هذه المستنقعات غابات واسعة من التخيل ( المسسزروع ) وكانت التمور تمثل أهم صادرات العراق قبل ظهور البترول.

# نشاط الإنسان في غير البترول:

وفيما قبل البترول كان الإقليم إقليم رحى بالدرجة الأولى الإبل فسي المقسام الأولى ومعها الأخفام والماعز، أما الزراعة فهي جزرية داخل إطار الرعي، مطريسة في أطرافه الشمالية اعتماداً على المطر الشتوي، وصيفية فسي أطرافه الجنوبيسة ( المين )، أما الفيضية أي زراعة الري، فتمثل أصدق تمثيل في أراضسي الرافديسن ( العراق )، أما النمط الزراعي الثالث فهو زراعة الواحسات المتنسائرة فسي يقعسة الصحداء الشابعة.

ونظرا لأنه إقليم انتقالي بين المعتدلات البادرة والمدارية كات محاصيله الزراعية (") تشكل مركبا من المحاصيل الانقالية أي التي تجمسع بيسن خصسائص المحاصيل المدارية والباردة، الحيوب كالقمح والشعير ( كانت بريسة فحسي الإقليم ) والذرة والأرز، ومن فواكه الإقليم التين والزيتسون، بينمسا الحمضيات كالبرتقسال واليوسفي والليمون، وأن كان أصلها من الإقليم الصيني فقد تجحت فيه أيضا جنبسا إلى جنب مع الموز والبن المداريان إلى الجوز والفستق والبندق تخصص المعتدلات الباردة. ومن المحاصيل الزراعية القطن الذي يزرع في بقاع متفرقة في الإقليم.

# التصريف المالي :

تضافر المناخ الجاف مع ظروف التضاريس على إعطاء التصريف المسائي صورته من حيث الكم ونوع التصريف، قصيفه بجفافه في مسلحات واسعة تجعل موارد الماء محدودة، ثم كان للتضاريس المرتفعة سواء في جبال بنطس وطوروس، وزاجروس والبرز، وهضبة اليمن أثرها في اعتصار بخار الماء وسعقوطه أمطارا

 <sup>(\*)</sup> من المحاصيل التي كانت نشأتما الأصلية في حنوب غربي آسيا قبل أن تنشر في بقية أنحاء العالم بعض أنواع من القمح، الشعير، الذرة الروحة، والفول، والكتان، النقاح والكروم والبطيخ.

على السفوح المواجهة للرياح، على حين أن الهضاب المحصورة بينها تقع في ظلم المطر، وكأنها أحواض داخلية جافة أو شبه جافة، كالأساضول، وهضبة إسران. ويمكن إيجاز النصريف المالى فيما يلى: -

- التصريف الخارجي: أي الذي يصب في البحار، كما هو الحسال في نهري دجلة والغرات اللذان يصبان في الخليج العربي، ويستقيدان مسن ارتفاع عضية أرمينيا حديث المنابع حروبالتالي تتكون الثلوج شحتاء، وتنوب في الربيع وأوائل الصيف، كما تغذيها أيضا بعض الروافد خلصة نهر دجلة الذي تأتيه روافد من سفوح زاجروس. أما الأسسهار الأخرى دائمة الجريان ذات التصريف الخارجي فتوجد في الأساضول وجبال البرز شمالي إبران كذلك في سوريا والجهة الغربية المطلة على ساحل البحر المتوسط.
- التصريف الداخلي أي لا تنتهى أنهارها إلى بحار مفتوحة مثل الهضبة الداخلية في إيران، ولعلها أوسع مناطق التصريف الداخلي في الإقليسم وهي عبارة عن حوض داخلي في موقعه لإحاطتها بالجبال من جميسع جوانبها، وتبلغ مساحتها أكثر من نصف مساحة إيسران، ولعزلتسها وكثرة وجود البحيرات الضحلسة والأحسواض المغلقة، والتكوينات الملحية، ما جعل الإقليم غير جاذب للمكان إلا قسي مواضع معينسة، وتتمثل تلك الوحشة الهائلة في صحراء الكفير العظمي.

وتشبه هضبة الأتاضول الهضبة الإيراتية في كثير من الوجوه، وإن كساتت أقل مساحة، فالجبال محيطة بها باستثناء الغرب، وتتكون فيسها أيضا البحسيرات الملحة، وتعتبر قليلة السكان وتعسرف فسي تركيسا باسم أوزو OZO، وهناك التصريف الداخلي لنهر الأردن في البحر الميت.

# الفصل الثاتي

# دول عالم جنوبي غربي آسيا ()

آسيا الصغرى اسم على مسمى، فالاسم تصغسير الأسسيا سسواء بسالحجم، وصعوبة الاختراق الداخلي، والأطارات الجبلية التي تحصر بينها فيسسها هضاب أو بالقارية في معظمها وما يتبع ذلك من تطرف مناخي وجفاف شديد في الداخل.

وتبدو آسیا الصغری محجسر أرضی ضخم یصل بین آسیا وأوریا خاصة وأن ترکیا تنکون من :

آسيا الصغرى ( الأناضول ) بالإضافة إلى جزء صغير من أوريا ( تراقيه ). ويفصل بين الجتبين الآسيوي و الأوربي بحر مرمرة ومضيقا البسفور والدرنيسل، وهي معرات مالية هامة تصل بين البحرين الأسود والمتوسط. وتأخذ الأرض التركية بصفة عامة شكل مستطيل طوله ١٤٥٠ كم ٢ من الشرق إلى الضرب، وحرضه ١٠٥ من الشمال إلى الجنوب. وتبلغ مساحتها نحو ٧٨٠,٥٨ كم ٢، حدودهسا من الناحية الأوربية مع كل من بلغاريا واليونان، بينما تجاور من الناحية الآسسيوية كلا من روسيا الاتحادية وإيران وسوريا، والعراق. وتبلغ نسبة الجزء الأوربي مسن تركيا ٢% من مجموع مساحة البلاد بينما نسبة الجزء الأسسيوي ( الأساضول) ١٨% من مجموع المساحة.

وتتمتع تركيا بموقع استراتيجي هام لأنها تشرف على بحار هامة وتتحكم في مضايق تربط بين هذه البحار، فهي تطل على البحر الأسود من الشسمال، بينما تطل على بحر إيجه من الغرب، وعلى البحر المتوسط من الغرب والجنسوب. وهسي معبر بين أوريا وآمديا. وتم افتتاح جسر يعتبر الرابع من حيث الطول بين الجسسور المعلقة في العالم. ويربط هذا الجمعر بين الجانبين الأوربي والآمسيوي مسن تركيسا

<sup>(\*)</sup> يرجع لبقية دول الإقليم وهي دول الشام، والعراق، وشبه حزيرة العرب إلى كتابنا الوطن العربي.

ويمند قوق مضيق البسقور، كما تعد تركيسا اليوايسة اليحريسة الجنوبيسة اروسسيا الإنجادية نحو المياه الدفيئة.

# الفزيوغرافيا :

تؤلف المرتفعات أكثر من ٠٥٠ من مصححة الأرض التركيبة، وتستركز السهول على طول سواحل البحل وفي تراقيه ( الأراضي التركية الأوربية ). وتمشل المضية الأتاضول قاعدة بالنصبة للسلاصل الجبلية من حولها. وتشغل هدده الهضيبة نحو ثلث مساحة تركيا تقريباً، وتحيط بالهضية سلمستان مسن الجبال الإنتوائيسة المدينة: إحداهما سلملة جبال بنطس في الشمال، والثانية سلملة جبال طوروس في الجنوب.

أ ... وتتألف جيال بنطس من مجموعة معلامل متتابعة من الجبال الإلتوائية، 
تمتد على محاور عامة من الغرب إلى الشرق، وقد تتفرع عن المحساور الرئيسسية 
أسنة جيلية في اتجاه البحر الأسود. وتوجد ثمة ثغرات نشأت نتبهة الإنكسارات، 
وأتاحت لبعض الأنهار أن تنساب خلالها في طريقها نحو البحر الأسود. وهذا يبدو 
السبهل السلطى المطل على البحر الأسود في شكل جيوب سهلية متقطعة بفعل 
الجبال الممتدة نحو البحر الأسود، كما تبدو سلسلة جبال ينطس على شكل كتل جبلية 
الجبال الممتدة الثغرات التي تخترقها أودية الأنهار. ويتراوح ارتفاع جبال بنطس بين 
١٠٠٠ متر فوق سطح البحر.

٧ ـ أما سلسلة جبال طوروس فهي أقل تضرساً وأكثر ارتفاعا من جبسال بنطس (بين ١٠٠٠ ، ١٤٠٠ متر ). كما أنها أكثر استعراراً وارتباطاً فيما بينــها على طول امتداد محورها العام من الغرب إلى الشرق. وتتحدر بشدة تحــو السهل الساحلي المنبق المطل على البحر المتوسط، وتخرج منها بعض الأسسنة الجبليـة المعتدة نحو البحر مما يقطع أوصال السهل السلحلي ويجعله ضيفاً في الجهات النسي تتقدم قيها الجبال نحو البحر.

وتقلاقي سلامل جبال بنطس وطوروس في أقصى الشرق، وتلتف حسول

القطاع الشرقي لهضبة الأناضول. حيث تكون الكتلة الجيلية ضخمة شديدة التضموس والتعقيد، المعروفه باسم هضبة أرمينيا. وترتفع هذه الكتلة الجبلية إلى أكسسر مسن ٣٠٠٠ متر في المتوسط عن سطح البحر.

وتنتشر مظاهر البركنة هنا وهناك واكنها تتركز بصفة أساسية في عقدة أرمينيا فهنا مثلا قمة جبل أرارات ( ٥٧٠٠ م ) في أقصى الشرق، وتمثل واحدا من البراكين الحية، وتتحدر هذه الكتلة الجبلية تحو الشرق والجنوب الشرقي وتشدحتمل على المجاري الطيا لكل من تهري دجلة والفرات، كما تعرف تركيا أيضا الزلازل ببن الحين والحين.

٣ -- هضبة الأناضول وتتكون من مجموعة من الهضاب الداخليسة التي تقطعت بفتل عوامل التعرية المائية، ويتراوح ارتفاعها ما بين ١٠٨م في الأجسزاء الغربية و ١٠٠٠م في الأجسزاء الغربية و ١٠٠٠م في الأجزاء الشرقية، وإذا كانت قمة جبل أرارات هي أعلى القمم الجبلية في الشرق، فيقابلها في الغرب قمة جبل أرسياس أو أرجابوس ( ١٠٠٠م)، وإلى جانب القمم الجبلية، توجد بكثرة في هضبة الأساضول الأحدواض والسهول المفلقة التي تحيط بها التلال. وبعبارة أخرى فإن الهضبة ذات أشكال أرضيسة غير منتظمة. وتتكون في بعض الأحواض الداخلية بحيرات بعضها مالمح والآخر عسنب، منتظمة. وتتكون في بعض الأحواض الداخلية بحيرات بعضها مالمح والآخر عسنب، مسلحة البحيرة أخرى مثل بحيرة الملح ( طسوز )، وبحسيرة مساحتها دوجيرة أجريدير وهويران.

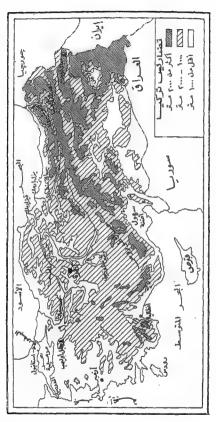
وتغطي أجزاء من هضبة الأتاضول مسطحات من "اللافا " حديثة التكويسن، لدرجة أن التربة لم يتكون بعد، كما تنتشر الصدوع في بعض الجهات، وبخاصة في الدرجة أن التربة لم تتكون بعد، كما تنتشر الصدوع في بعض الجهات، وبخاصة في الجزاء الغربي حيث تكون مضيفا البسفور والدرنيل نتيجة هبوط الأرض على طلول الإكسارات وانغمارها بمياه البحر. أما ساحل بحر إيجه بجزره وخلجاته فهو نلساتج عن حدوث التكسارين في اتجاهين مختلفين عملا على فصل اليابسة إلى كتل منعزلسة ذات أشكال مستطيلة، وقد هبطت الأجزاء السفلي وغمرتها مياه البحر، ويمكسن أن نعزو تتكوين ساحل البحر الأسود إلى هبسوط حدث على طول مجموعة مسن

الإنكسارات. ولم تتوقف الحركات التكتونية على طول هـــذه الصــدوع والتنسـققات الأرضية حتى يومنا هذا، وهذا يفسر حدوث الزلازل والانزلاقات الأرضية المســتمرة في شمال تركيا وغربها.

وقي حين تتحدر الهضبة اتحداراً شديداً بحواقسها الجبليسة نحدو الشحمال والجنوب، فإنها تتحدر تدريجياً نحو الغرب حيث تجرى مجموعة من الأنسهار عسير السهول الساحلية الغربية تصب في بحر إيجة، وتساعد أودية هسذه الأسهار علسى تيسير مذ الخطوط الحديدية والطرق الرئيسية بين قلسب الهضبة وبيسن الجبهسة الساحلية الغربية، وأهم الأنهار التي تجري من الهضبة عبر إحدى الثغرات المنشوة في جبال ينطس نهر كيزل لرماك الذي يصب في البحر الأسود. وتتبع بعض الأنسهار من هضبة أرمينيا في الشرق مثل نهري دجلة والغراق.

٤ \_ يعد لواء الإسكندرونة الذي يتبع تركيا من الأقاليم الطبيعية المتصلصة بياقيم جبال العلويين في سوريا، فسواحل الإسكندرونة هي امتداد لسواحل اللائفيسة شمالاً، وجبال أمانوس ما هي إلا تكملة شمالية لجبال العلوييسن، وكلاهما ظلمهير لمينائي الإسكندرونة واللائفية، ويجري نهر العاصي في لواء الإسكندرونة قادما من سوريا حيث ينحني نحو الغرب فيصب في البحر المتوسسط، وتقسع عليه مدينسة تطاعية.

وكان نظروف المناخ هذه أن أصبح لتركيا كما سنرى أيضا لإيران فيما بعد، تصريف ماني خارجي، من المرتفعات نحو البحر سواء الأسود ابتسداء مسن يسزل ارماك، وقيزل إرمك، وسقاريا إلى سيناف وويوك، مندريس في بحسر إيجسه، إلسي سيهان وجيهان في البحر المتوسط، وكذلك لها صرف داخلي فسي قلسب الهضبسة، فهناك الحوض الداخلي الذي تقع فيسه البحيرتسان تسوز، وإيجسيردير ( بحيرتسان ملحيتان )، كما تنتشر السيخات والمسطحات الملحة.



شكل رقم (۴٪)

٥ ــ أما تراقيه فتتألف من جهات معهلية في الوسط وجبلية فــــى الشــمال والجنــوب، وهـــو والجنــوب، وهـــو والجنوب، ويجري فيها نهر أرجين وروافده المنحدرة من الشمال والجنــوب، وهـــو بدوره يصب في نهر أيجه، وتعتد جبال استرائكا فـــــي تراقيه بشكل مواز لساحل البحر الأسود، كما تعتد جبال نوكير في الجنوب.

## مناخ ونبك :

تتميز تركيا بمناخها القاري حيث تعزل الجبال المؤثرات البحريسة إلا قسى الغرب، وإذا كاتت القارية من سماتها، ويظهر هذا بصفسة خاصسة في انخفاض حرارتها شناء إلى درجة التجمد وطول فترة الثلوج، والصقيع خاصة فسى أجز السها الشرقية والتي تعرف أحيانا "بسيبيريا تركيا، على حين ترتفع الحرارة صيفا إلسى ٢٩.

ويسود مناخ البحر المنوسط بمطره الشنوي على ســواحل تركيــا خاصـــة الجنوبية والغربية نتيجة مرور أعاصير الرياح العكسية الشنوية.

ويؤثر نظام التضاريس في توزيع المطر، فتظهر المفارقات، فهناك التركيز الواضح للمطر على السواحل والجبال التركيه حتى ليبلغ أقصاه على القسم الشسرقي لسلحل البحر الأسور بين ٥٠، ٧٠ سم.

أما إذا دخلتا قلب الهضية ازداد الجفاف وتراوح بين ٢٠، ٢٠ سم، من شم كان الأستيس هو الظاهرة النباتية الأساسية على الهضية فالأرض خالية الأشجار إلا في مواضع محدودة، وتكتمحها العواصف الترابية صيفا التي وتعرف برياح المتلمي Merremi الحارة الجافة، على حين تغطي الأشجار المعتدلية الباردة السفوح الجبلية خاصة السفوح المطلة على السواحل حيث تغزر الأمطار، فيظهر البلوط والجوز والشربيين وغيرها.

#### البشر:

يبلغ عدد سكان تركيا نحو ٦٥ مليون نسمة أي ما يقرب من عدد ســـكان

إيران، وعدد سكان مصر، ويغلب على الشعب النركي العزج بيسن عساصر البحسر الممتوسط والعنصر الأرمني، وتزداد نسبة العنصر الأرمني كلما اتجهنا شسرفا نحسو حدود تركيا مع روسيا وإيران، كما يسكن القسم الجنوبي الشرقي من البلاد العنصسر الكردي، ويتراوح عدد الأكراد بين ٣ ، ٥ مليون نسمة، وهناك عناصر أخرى اقسل عددا كالمعناصر العربية خاصة في لواء الإسكندونة الذي كان يتبع سوريا، ثم أعطاه الفرنسيون لتركيا بعد احتلالها لسوريا في بداية الحرب العالميسة الثانيسة، وهنساك الشريس في الشمال الشرقي، وقد هاجر أجدادهم إلى تركيا فسراراً مسن اعتسداءات القياصرة الروسي عليهم لتمسكهم بإسلامهم، فأفطعهم السلطان عبد الحميد أراضسي في سوريا والأردن، وهناك الأقلية اليونانية في الغرب وبصفة خاصة أزمير، كسا أن هناك نحو ١٠٠٥ مليون تركي مهاجرون إلى الخارج معظمهم في أوريا وخاصة قسي المائيات.

هذا ويتتمي الأتراك العثمانيون الذين أرسوا الدولة العشائية إلى العنصسر التركي أو المغول الغربيون. وإذا كانت اللغة التركية هي المائدة، فتسمع الكردية في الجنوب الشرقي على الحدود مع العراق وسوريا، وأصبحت لغة الأرمن واليونان، لا تسمعان إلا في استئبول، هذا وكانت اللغة التركية تكتب بالحروف العربية، ولكن كان تحويلها إلى الحرف اللاتيني عام ١٩٢٨ جزءا من سياسة تمال أنساتورك (فسي اعتقاده) لتحويل تركيا إلى دولة أوربية حديثة. ويدين بالإسلام معظم الشعب التركي على المذهب الستي، من ثم لا توجد لديهم مشكلات خاصة بالدين.

# توزيع السكان انعكاس الظروف الجغرافية الطبيعية :

ويتركز السكان بصفة خاصة في الأطراف، ويقل كلما اتجهنا نحو الداخسل أي إلى قلب هضبة الأتاضول، وليس هذا إلا ترجمة وانعكاسا نظروف الجغرافية الطبيعية أرضا، ومناخا، فالمطر أغزر على الأطراف والقارية أشد على الهضبة، وحول الهضبة الداخلية المرتفعات الغزيرة المطر والسهول التي تطلل بها على المسواحل، بل والطريف أن الثروة المعدنية في معظمها على الأطراف الفحم والحديد والكروم، من ثم كان المعمور ينفق في انتشاره مع السقوح المطلسة على المجسر والسهول السلطية حيث سهولة السطح، وجودة التربة، وغزارة المطر، والموقسع. وأن كان ليس مطى هذا أن هذا النطاق المحيط بالهضبة عبارة عن عمران متصل. بل هناك انقطاع هنا وهناك بحسب الظروف الطبيعية، وفي نفس الوقت بالحسظ أن الأجزاء الغربية من تركيا المطلة على بحار أيجه ومرمرة، والبحر المتوسسط أكمثر سكتا من القمم الشرقي للبلاد لغناها بالإنتاج الزراعي والصناعي وانفتاحسها علسى الخلرج.

## الأتراك بين الريف والحضر:

إذا قلنا أن الكثافات السكانية المرتفعة تمتد في نطاق حول الهضبة، كذلك المحضر، وقد ازدادت نسبة الحضرية ومازالت على حساب الريف، فكانت ٣٧٥ علم ١٩٤٥، ارتفعت إلى ٥٠٠ عام ١٩٩٩، وهي زيادة كبيرة وناتجه عن توزيع الثروة والدخل المتقاوت، خاصة ذلك المنخفض في شرقي البلاد، كما أن هناك من هربول مرجحيم حرب الاكرك في جنوبي شرقي البلاد.

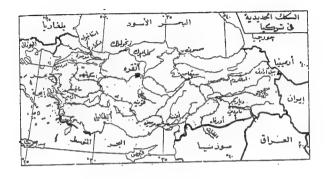
وتعبر استانيول المدينة الأولى بكل المقاييس، فهي ثلاث أضعاف أنقدة سكة، إذ يبلغ عدد سكانها نحو ١٠ مليون نسمة، على حين أن أنقرة العاصمة التي انتقل إليها مركز الحكم عام ١٩٢٣، يبلغ عدد سكانها نحو ٣ ملايين نسمة، أي ثلث عدد سكان المدينة الأولى، وكان اختيارها لأسباب سياسية واستراتيجية بالدرجة الأولى رغم أنها تقع في وسط رعوى، ذلك أن الموقع بضمن لها الحماية عكس استتبول التي كانت عاصمة الدولة العثمانية فمن السهل وقوعها في أيدي القوى المجرية الأوربية، كما أن أنقرة كانت عاصمة الديثيبين، أي أنها رسز للتاريخ المقومي، ومن أجل إنعاشها اقتصاديا أقيت فيها وحولها كثير من الصناعات.

وأرمير بمكانها الذين يزيدون على ثاثثة ملايين نسمة، كانت تعتبر المدينة الثانية حتى منتت تعتبر المدينة الثانية حتى منتصف السنينيات، فهي بدورها مرفأ جيد على مصب خليجسسي غارق، مما يعطي أمانا للسفن، وتعتبر أزمير هي مركز الإطليم الغربي مسن هضبة الأخاضول بصفة عامة، كما كان لموقعها بين وادبين كبيرين في الإظليم وادي جديدز، وولدي مندريس ما أعطاها ميزة سهولة الاتصال بقلب المهضبة، ويعلب عليها النشاط

التجاري يعامة، مصدرة المقاتهة من العنب والنين والزيتسون والنسعير والزيسوت النباتية والجوز واللوز والبندق، وأخيراً وليس آخراً الأفيون، ولما كاتت في نهايسة الهضية، فهي تصدر أيضاً منتجات الهضية الرعوية ممثلة فسي الصدوف والجلود والمحلوم والسجاد والماديس الصوفية، في مقابل حركة عكسية معثلسة فسي الآلات. ومن ثروة البحر تصدر الأسماك والإسفنج وتقوم بها كثير من الصناعسات كتكريسر البترول، والصابون والمنسوجات. أما أضيفه التي يبلغ عدد سكاتها مليون نسمة فهي مركز إقليم سيهان، وتقع على طريق قديم بين آسيا الصفرى وسوريا والعراق، وتعتبر وظوفيا أشبه بأزمير في حركتها التجارية، وان كاتت لبعدها عن البحر بنحسو، عكم فلايد وان تشحن سلعها إلى مؤناء مرسين لأن نهر سسيهان غير صسالح الملكحة، إلا لهسافة قصيرة حتى أضفه.

## الزراعة:

تركيا قطر زراعي تقليدي، تسهم الزراعة في تشغيل ٣٦% مسن القدوى العالمة. وبالرغم من الاعتماد الكبير على الزراعة في نشغيل ٣٦% مسهم إلا العالمة. وبالرغم من الاعتماد الكبير على الزراعة فإن هذا القطساع لسم يسمهم إلا بنسبة ١٧% فقط من الإنتاج القومي وأخذت مساحة الأرض الزراعية تنزايد بصورة ممتمرة حتى أصبحت نحو ثلث المساحة المكلية للبلاد. ومعظسم المسزارع التركيسة صغيرة المساحة أقرب إلى الزراعة العائلية، حيث يبلغ متوسط حجم المزرعة نحسو ٢٠ أدانا، وتكفي البلاد نفسها من المواد الغذائية تقريبا، فضلا عن التصدير، وتعتلى الصادرات الزراعية نحو ٢٠ من مجموع قيمة الصادرات.



شکل رقم (٤٣)

و بشغل الشعير والجودار والشوقان مكاناً هاماً أيضاً إلى جانب القعيد في وسيط الخاضول، بينما تزرع الفرة في الأقاليم الساحلية للبحر الأسود ويحر الحه، وتسدد ع محاصيل اليقول في ظهير أزمير. أما الأرز يزرع في جهات متفرقة فيسى الجنسوب. ويكفي إنتاجه بل وتمثل قيمة صادراته في السنوات الأخيرة ما معدله خمس مجمع ع قيمة الصادرات التركية. وينتج النبغ الجيد في عدة مناطق أهمها: منطقة بحر ابجه، وسلحل البحر الأسود. ومنطقة مرمرة - تراقيا، وتعد منطقة سمسون مسن أشسعد مناطق زراعة التبع على ساحل البحر الأسود. ويصدر معظمه إلى الولايات المتحسدة وأقطار أوريا الشرقية. كما نجحت زراعة بنجر السكر زراعيا بحيث غطيم إنساج السكر الاستهلاك المحلى. وإلى جانب ما ذكرنا من حبوب وقطن وتبغ تشتهر المنطقة السلطية لبحر ابجه بالمحاصيل المتنوعة للأشجار المثمرة ويخاصة العنب، والنين، والزيتون، وللزبيب، وللنين المجفف أهمية في الصادرات، وتتصدر تركيسا دول العالم بالنسبة لإنتاج الجوز الذي يزرع في مساحات واسعة من سواحل البحسر الأسود حول طرايزون. ويزرع الشاي خاصة حول رايز في الجسزء التسرقي مسن سواحل البحر الأسود، وتنتج تركبا بذور الزيت بأصنافها الرئيسية المختلفة كعيساد الشمس ويدور القطن والسمسم ويدور الكتان، وتشتهر تركيا بزراعة نبات الأفيدون جيث الجفاف في وسط وغرب الهضية. وتنتج تركيا منه نصف حصة العالم القانونية ( المشروعة ) وله شهرته فهناك أفيون قره حصار، وأفيون قونية، وإذا كان منسه منا يصدر قانونيا الستخدامه طبيا لصناعة المورفين، فإن الكثير منه يسهرب أيضا بطرة، غير شرعية.

#### الرعى :

ترتبط تركيا ارتباطاً حتمياً بالرعي والرعاة، تاريخياً هي من بيئات الرعسي التقليدية، وكان للرعي بحكم ظروف البيئة الطبيعية من تضاريس ومناخ ونبسات دور يبير بها. وقد تقلص دور الرعي في العصر الحديث، مع سياسة الدولة الحديثة فسي 
تثبيت وتسكين الرعاة. ومع ذلك يظل الرعي يحتل للآن مكاناً هامساً، فيسسود فسي 
المغاطق الجبلية، ويتراوح ما بين الترحل الكامل ونصف الترحل، كما يعرف الحركات 
الفصلية الرأسية في مناطق كثيرة. وهو كذلك يدخل إلى حد ما في الاقتصاد الزراعي 
الحديث على شكل الزراعة المختلطة، مثلما يدخل في سوق التصدير حيا أو جلودا أو 
صوفاً. فضلاً عن أنه خامة لصناعة وطنية تقليدية متوطنة، ويكفي الإشارة إلى قيمة 
الرعي في الاقتصاد، بإن تركيا تتفوق على كل دول البحسر المتوسسط فسي إنتساج 
المصوف.

والرعي هنا له ملامح الرعي الجلف لا الرطب، والأغنام من نوع كرمسان الذي يربي من أجل لحمه وصوقه. ولكن هناك أيضا المارينو من أجل الشعر. ونشعر ماعز أنجورا ( نسبة إلى أنقرة ) الحريري في الأنساضول شسهرة فانقسة ويعسرف بالموهير، وتحد تركيا المنتج الثاني له في العالم لهذا النوع.

#### مشروع جنوب شرقي الأناضول GAP

• لم يكن استغلال مباه نهر القرات يثير أبة مشكلة في الماضي نظراً لوقوع النسهر برمت... مسن منبعه إلى مصبه داخل أراضي دولة واحدة هي الإمبراطورية العثمانية التي يفترض فيها حماية مصلاح كافة المنتفين والمستغلين لمياه هذا النهر في المناطق والولايات المنتفسة لسه. ولسم تظهر بوادر المشكلة إلا في أعقاب لنتهاء الحرب التالمية الأولى وتفكك الإمبراطورية العثمتيسة، ونشوء دول جديدة امتكتت إحداها وهي تركيا الحاليسة المجسري الأعلسي للنسهر مسن منبصه واعتكرته، وحصلت الثانية وهي سوريا على المجرى الأوسط منه ويقى المجرى الأسلط حنسي المحسب من نصيب العراق، وبذلك تغيرت ظروف هذا النهر التاريخي العريق وتحول مسئ نسهر معظي إلى تهر دول تدوي مصالح ول المجرى الأسلس في متالين مواحد عدة دول تلجري الأساق، ويذلك تغيرت ظروف هذا النهر المتأخر والنيمي لأي استغلال غير عسائل احتياجاتها العرمة من العواه لأنها ستكون المتضرر المباشر والرنيمي لأي استغلال غير عسائل لمياه النهر بقتلد المتطوع والمراقي والمراهب للمواحد النهر والرنيمي لأي استغلال غير عسائل لمياه النهر بقتلد المتطوع والمراقية منها.

- ينبع نهر الغرات من مرتفعات جبلية وعرة تقع شرى تركيا. يبلغ طـول مجـرى النــهر داخــل الإراضي التركية حوالي ٢٠٨ كم. وتصب فيــه الإراضي التركية حوالي ٢٠٨ كم. وتصب فيــه ثلاث روافد هي المعلجور والبلاخ والخابور. وبعد ذلك يدخل الأراضي العراقيــة عنــ مدينــة حصبية ويستمر في الجريان داخل الأراضي العراقية حيث بينغ طول مجراه حوالي ٢٠٠٠ كــم أي بنسبة ٣٠% من مجمل طوله الكلي، ويعيش فوق الأراضي التي تعتمد عليه نحو ثلث مسكان العراق.
- خططت تركيا لمشروع أطلقت عليه اسم GAP أو مشروع جنوب شسرق الإنساضول بفسرض النهوض بالإقليم الجنوبي الشرقي المتكثف من البلاد.
- هو مشروع متعدد الأخراض والجواتب ويشمل ۱۲ مشروعا أسلسيا للري وإنتاج الكهرباء عبن طريق إنشاء ۲۱ سدا منها ۱۲ سدا عنى الفرات و ٤ سدود على دجلسة، وإقاسة ۱۷ محطلة كهربائية على النهرين وروافدهما فضلاً حنسه مشروعات أخسرى فسي قطاعسات الزراعسه، والصناعة، والمواصلات، واتصالات، والصحة، والتعليم.
- يغطى للمشروع ٢ محافظات بجنوب شرق تركيا مسلحتها ٢٣٠, ٢٧٠ كياو مترا مريعا. يوفــر المشروع التركي المياه الخزمة لمزراعة وري ٣.٧ مليون قدان في المناطق الجنوبيــة الشــرقية بما يعدل خمس مسلحة الأراضي الزراعية الحالية في تركيا. كما يوفر إنتــاج ٧٧ ألفــا و ٧٣٨ مليار كيلووات / مساعة من الطاقة الكهريائية سنويا ويهيئ ١.١ مليون فرصة عمل جديدة فـــي المشروعات الزراعية والصناعية والمخدمية في منطقة المشروع، ويتبح المشروع إمكانية زيــادة التجها السمكي في بحيرات المشروع إلى يحوالي ١٠٤١ مليون طـــن مسنويا وزيــادة حصــة تصدير الخاصلات الزراعية إلى المؤدان الربية.
- مشكلة نهر الفرات هي عدم إبرام اتفاقية دولية تنصيم العياه بين البلسدان الثلاثــة \* تركيبا بسوريا حاليراق \* وهي مشكلة ترجع إلى ١٩٦٧ عندما بدأت مفاوضسات بشساتها بيسن هــذه الدول و ويقافت المشكلة نتيجة إصرار الجاتب التركي على التصسيرف فسي ميساه النــهر دون التشاور مع ضوريا والعراق أو أخذ مصالحهما يعين الاعتبار، ففي سبتمبر ١٩٧٤ بدأ الألـــراك بعلى بدورة سد كيبان على الغرات، ولم تممح تركيا بدور اكثر من ١٠٠٠ مـــتر مكمــيه فسي الثانية من المياه. ثم فلمت تركيا بإجراء استقرائري أخر بالإعلان عن تكفيض معدل تدفق ميساه الفرات من ١٠٠٠ إلى ١٢٠ متر مكعب في الثانية لعدة تمهر، الوقع متسوب الميساه خلـف ســـد التورك.

- انحصر الموقف السوري والعراقي من هذه المشكلة في مطالبة تركيا بتقليص فترة تنفيذ الفسرار التركي خلصة وإن القرار الحق أضرارا فائدحة بسوريا في المحاصيل الفستوية وتوقفت سسيع وحداث بمحطة كهوباء سد الطبقة في سوريا عن العمل كما أدي القسرار إلسي توقسف محطسة كهرباء سد القلاسية عن العمل تهائيا خلال عام ١٩٩١.
- و وهنگ مشروعات أخرى مثل سوفرة قاية، وسد اداميانا "مشروع سد غازي عند اب، مشسروع أدانس السلاد "".
  - أن تكتفي تركيا بذلك، فلها مشروعات مائية أخرى على نهر دجلة مثل:
     ١ ـــ السيطرة على بحيرة الهزار لرى الأراضي السهلية التي حولها.
- ٢ ــ تضييد سد لري مناطق ديار بكــر والچـــزرة. أي أن تركيسا ســـتحتاج إلـــى أكـــثر مـــن
   ١ مليار م٣ من مياه نهر دلجة البالغة ٢٠٠٥ مليار٣٩.

نستخلص من ذلك أن المعكسات المشاريع الدائية التركية أدت إلى تخفيض كمية الديـــاه النــي تصل إلى العراق من ٢٤.٣ مليار إلى ١٦.٧ مليار ٣٠ عام ١٩٩٥ ثم تظليها أكثر إلى ٢٥.٥ مليــل م٣ عام ٢٠٠٥ مما سوودي إلى خفض المساحات المزروعة في العراق بنستية ٧٠% وهذا ينذر بوقـــوع كارثة كبيرة إذا لم يتم تفادي ذلك والتوصل إلى تفاهم حول هذه المسائل وتقلياتها وتثبيـــت الحقــوق المكتمية لسوريا والعراق على نهري دجلة والفرات التاريخيين.

ولهذا فإن تضية المهاه بالنصبة لمدوريا وللعراق تشكل مسالة حيوية وحياتية، إن هذه المسسالة الحيوية وحياتية، إن هذه المسسالة الحيوية تتعارض مع ما تخطط له تركيا من مشاريع سيتم تنفيذهــــا علـــــ عسساب الحـــــق العراقـــي والسوري المنصوص عليه دوليا في الأعراف والاتفاقيات الدولية، خاصة مشروع (GAP) السستركي ما يزيد على ٢٦٨ مليار م؟ وإنشاء ١٩ مجموعة كهرومائية لتوليد ٢٤ مليار كيلو والله / ساعة مــن القراقة الكهربائية على حساب موت ٧٠% من الأراضي الزراعية العراقية.

ولو لم يستغزف العراق قدراته العمكرية في حربين عبثوتين، وتعرضيه لتصبار، ومقاطعة دوليين قاسيين، لكقت جهوده موظفة باتجاه إرغام تركيا على التفساوض مصه مسن موقسع القسوة، والتلويح باستخدام القوم إذا لم تنصاع تركيا لذلك لضمان حقوقه، لكنه خصر هذه الورقسة ولسم يعسد يمثلك ما يساعده في مطالبته بحقوقه المهدورة.

<sup>(°)</sup> أنظر أنابيب السلام كتابنا الجغرافية السياسية المعاصرة، الأنجلو المصربة، ٢٠.٠٢.

### الثروة المعنية:

تضم الأراضي التركية كميات كبيرة من معادن البوكسيت والتحاس والحديد والمنجنيز والكبريت والتنجيبين ويسهم هذا القطاع بنحو ١٠% من مجموع قيمة المعادرات. ويعزي ارتفاع قيمة صادرات المعادن مؤخراً إلى زيادة كميات الكروم وتعد تركيا من أكبر الدول المنتجة لهذا المعدن في العالم حيث تتركل أغني رواسبه في جولمان جنوب شرقي تركيا وبالقرب من الإسكندرونة وفي المنطقسة المحيطة بإسكي شهر، وفي شمال غربي الأناضول. وبالقرب من إنطاكية في الجنسوب وهسو أهم معدن في الصادرات التركية.

ويتركز القدم البيتوميني حول زنجولدك على ساحل البحر الأسود، وهو من النوع الجيد للحصول على قحم الكوك الذي يستخدم في مصانع الصلب في كرابسوك القريبة منه، وينتشر قحم اللجنايت في أجزاء عديدة من وسط الأساضول وغربيسه. ويستخرج الحديد الخام من منجم دفرجي الواقع بين سيفاس وأرضروم في السسمالي شرقي تركيا، وتتراوح نسبة الحديد في الخام بين ١٩٥٠ و ٢٦ و ٣١٨ ويقدر الاحتياطي من الحديد بنحو ٢٨ مليون طن، وقد بلغ إنتاج تركيا من الحديد الخام ٣٠٤ مليون طنن

ويعرف النجاس في تركيا منذ القدم، صدر معظمه السسى الماتيا الغريبة والمملكة المتحدة، والولايات المتحدة الأمريكية، ومناجمه الرئيسسية فيبي إرجساني وبورساكا، وتتعدد مناطق استخراج المنجنيز ولكن أهمها المناجم القريبة من إسسكي شهر، وأهميته كبيرة في صناعة الصلب، ويمد اليوكيييت مصنع الألومنيسوم في سيدر هير Seydischir الذي شيد بمعونة السوفيت، واكتشف البترول، ولكن بكميات قليلة في جنوب شرقي البلاد في حدود ٣ مليون طن، من ثم كانت فيساتورة واردات البترول كبيرة للغاية. وتنتشر معامل التكرير في مرسين (طاقتها ٥، عليون طين) بتمان قرب ديار بكر، وأزمير ويخطط لمعامل تكرير بالقرب من استانبول، وبسالقرب من أنقرة وتراقيا ومرميين، وقد مدت أنابيب لنقل من مناطق إنتاجه احتياجات معامل

### تناقص بين توزيع السكان والإنتاج:

يلاحظ في تركيا كما سنلاحظ في إيران أن الإنتاج الزراعي بل وأيضاً أهم أقليم الثروة المعنية الرئيسية ومراكز العمران الرئيسية تتركز بشدة فسي الشسمال والغرب، على حين أن الوسط والشرق يعد متخلفا عن بقية البلاد، لذلسك فالاتجساه الحديث في تركيا نحو الاتجاه الشرق والوسط حتى يحدث توازن إقليمي سواء فسي الزراعة أن التصنيع أن مد شبكة طرق الفقل وبالتالي توزيع الثروة القومية، لأن ذلك لابد وأن ينعكس على تماسك جسم الدولة السياسي، وهذا واضح في مشروع سدود المباء على منابع رجلة والغرات GAP.

#### الصناعة:

تعد تركيا دولة تمتص الصناعة أكثر من ٥٠% من القوة العاملة في تركيا، تقدم جزءاً متناميا من الدخل القومي، وتحقق الكفاية الذاتية فـــــى بعــض الخطـــوط الثانوية وفاقضا للتصدير في بعضها.

وتملك تركيا منذ البداية صناعة حديد وصليد في كارابوك معتمدا على فحم إرجلي -- زونجلداك على ساحل البحر الأسود. وفيما عدا هذا فإن الصناعات الخفيفة هي الأساس، وفي مقدمتها صناعة النسيج بأنواعه المختلفة من قطنيسة وصوفية وحريرية، وهي التي تمتلك البلدان خاماتها بدرجة كافية. وتلسى ذاسك الصناعات الغذائية العديدة التي تلام طبيعة الإنتاج الزراعي والرعوي السائد.

ويجابه توزيع الصناعة مشكلة الإلكيمية، فهناك تعارض جذري بين توزيع السناعة مشكلة الإلكيمية، فهناك تعارض جذري بين توزيع الشروة القومية بعدالة على رقعة الدولة كمل ذكرنا. فالإنتاج الزراعي، ومعه السكان والمدن، مركزه بشدة في الشمال والغربسي، أو في الشمال الغربي، بينما يعاني الوسط والشرق الرعوي من الفقر. وهكذا يتبلور التنافض الإلكيمي بين الغرب التركي الفني المعطور، والشرق الفقير في تركيا.

من هذا اتجه التخطيط الصناعي منذ البداية وعن وعي إلى عدم تركيز الصناعات الجديدة في مدن ومراكز الشمال الغربي. وإنما إلى بشها في الوسيط والشرق أيضاً. ومع ذلك فإن الجزء الأكبر من الصناعات يتوطـــن الآن فـــي مـــدن الشمال والغرب: في استانبول وأزمير، وبروصه.

#### أستاتبول

أسمعها الإغريق عام ۱۹۵ ق.م عند الغليج الخارجي للقسرن الذهيسي، ونظـــرا لاتعـــدار الأرض بشدة تحو البحر أمكن حمايتها بالقامة القلاع مواجهة للبحر، وتليها عدة قســلاع أخـــرى كــــان أهدها مركز للحكم القشائي والمعروف بامم الباب العالي Sublime Porte.

وتعد أهميتها أيضا أن القرن الذهبي يعتبر أجود المراقئ في كل الإظليم إلى الجنـــوب مســــ البحر الأسود لأن السواحل كلها تقليلة التعاريج وبالمثالي لا تحصي السفن وقت الإعاصيور، ولاســـــتانيول أهميتها في موازدها السمكية بموقعها على المضايق لهجرة الأسمك من وإلى البحر الأسود.

وتعتبر ليي<u>كدار</u> المقابلة لاستفادل هي نقطة الددارة للعبارات التي تصلها باسسستانيول، وإن كانت <u>هددرا باس</u> بميثانها الجيد قد استطاعت كال حركة العبارات إليها، وأصبحت نهاية الخط الحديدي على الهضية.

وتتمتع استانبون بموقع جنرافي متميز قل أن يتكرر، فهي قي أوريسا، ولكنسها مواجهة لأسيا، أقيمت على سبع ثلاً، وتشرف على مجرى مائي عميق، يتصل بالبسفور في قسمه الغربسي. وحيث يتصل البحر الأمود بالبحر المتوسط عن طريق بحر مرمرة، ولها شهرتها التاريخية كعاصدة للدولة البيزنطية، ومقرأ للخلافة العثمانية التي امتنت من جنوبي غربي أسيا إلى شسمالي أفريقية. وجنوب شرقي أوربا وطرقت ابوابه فيينا، ونظراً لتعاقب الإمبراطوريت والديقات تحوها فهي غنيسة بالقنون المعمارية، المساجد، والكتاب، والمتلحف، ودور الكتب، فضلا عن المبتى العصرية، من شم عاتم جانبة للسائحين، ولذن كانت أنفرة هي العاصمة باسم أستاميول كما تبدو ضاحيتها بيجولا فسي العاصمة شمال القرن الذهبي عصرية في مبتيها وجولا فسي العاصمة شمال القرن الذهبي عصرية في مبتيها وحياتها، لذلك تجتنب استقبول السلامين من جميسع أنصاء العالم، وخاصة من أوربا والمشرق الغربي، وقد بلغ عددهم علم ٢٠٠٠ نحر ٨ مليون سائح، ويسهدد استبول تدفق الهجرات إليها خاصة وأن نموها غير مخطط.

# إيـــران اختصار آسيا طبيعيا

كتركيا لها تاريخ في تكوين الإمبراطوريات، وقد احتقل الشاه وعائلته عسام ١٩٧١ بالعيد ٢٥٠٠ لتأسيس أول ملكية في إيران، ولكن قبل انتسهاء ذلسك العقد كانت الثورة الإسلامية بزعامة الأمام الخوميني قد أطاحت به وعائلته، وأنهت النظام الملكي وتولت هي شنون إيران باسم الجمهورية الإيرانية الإسلامية.

وتحتل إيران موقعا استراتيجيا خطيراً في جنوب غربسي آسيا، فسإيران تتحكم في الممر الوحيد بين بحر فزوين والخليج العربي، وفي الغرب تمتد حدودهسا مع تركيا والعراق وكل دولة منهما لها تاريخ طويل مع الأخرى، وإلى الشمال وإلسى الغرب من بحر فزوين تجاور أذربيجان وأرمينيا، أما في الشرق فسهناك أفغانسستان وباكستان، وإلى الشرق من بحر فزوين فهناك تركمنيستان.

لهذا تقيض إبران بسكاتها على السدول المجاورة كسائر مسن تاريخها الاستعماري، فطي سبيل المثال أذربيجان هي إحدى مقاطعات إبران، وهي في نفسس الوقت دولة مجاورة من دول آسيا الوسطي، وكان يمكن أن تكون جزءا من إبران.

تمتد معظم حدود إيران على البحر أو في الصحراء، ولكن الأمر يختلف في الغرب والشمال الغربي، ففي الغرب تجاور تركيا والعراق حيث جزء من كردمستان، وفي الشمال الغربي مجاورة لأثربيجان الجمهورية مقاطعة انربيجان الإيرانية، ومسئ المعروف أن الاذاري على جانب الحدود يرجعون لأصول واحسدة وهسي الأصسول التركية، قسمت أراضيهم بمقضي معاهدة ٨٢٨ م بين الإمسير اطوريتين الروسسية (حينلة) والفارسية، ومنذ ذلك الحين امتصت إيران الاذاري الذين يعيشون داخسال حدودها، على حين لم بحدث هذا بالنسية للأذاري في روسيا الاتحاديسة، وأصبحوا الاترايون جمهورية مستقلة وعندما قام الاذرايون يحملانسهم لطرد المسوفيت وجدوا التشجيع والإمداد اليشري والمعلاح من أخوانهم في إيران.

والطريف في الأمر أن يبلغ سكان الربيجان المستقلة نحو ٨ مليون نسسمة ولكن أخواتهم في إيران يقدرون بنحو ١٥ مليونا منهم أربعة ملايين يعيشون قسرب حدود الربيجان، ويالتالي فاحتمال ظهور حركات تمرد من الأمور السواردة، خاصسة وأن الأحياء الديني الشبعي في الجمهورية الجديدة علد مرة أخرى بعد خروجها مسن التبعية السوفيتية، ومن ثم فقد تكون هناك تطلعات الأنربيجان الكبري، كما هو الحسال لدى الأكراد في ظهور كردستان.

### فزيوغرافيا:

فزيوغرافيا إيران مختصر لآسيا من حيث الهضاب والأطر الجبليسة التسي تحيط بها، والجفاف الشديد في الداخل، والتطرف الحراري، كلها صفـــات آســـوية بالدرجة الاولى.

تتكون إيران من هضبة داخلية يتراوح ارتفاعــها بيـن ١٠٠٠ و ٠٠٠٠ متر، وتحف بها السلامل الجبلية، فهي هضية مرتفعة ومغلقة في آن واحد.

وتغطي الهضبة في جزء أخر منها رمال مستنقعات ملحية فريسدة تعرف بالكافير، بينما تغطيها في جزء آخر رمال مفككة أو الحجارة المسماة "داشت "غير أن الهضبة لا تخلو من بقاع صالحة للزراعة قرب سفوح الجبال، ويقسوم المسكان بزراعتها. أما المناطق الصحراوية والمستنقعات المنخفضة التي توجد باتجاه قلسب الهضية فهي غير ماهولة، وتنصرف المياه في يحار تنحدر من الجبال إلى الأجسزاء الداخلية من الهضبة، على أن ثمة تصريفاً محدوداً في بحر قزويسن. وتكاد جبال كراسان تنصف الهضبة الإيرانية، فينقسم الحوض الغربي إلى حسوض داشستي (') كافير في الشمال، وداشتي لوط (') في الجنوب أما النصف الشسرقي فيعرف في الشمال باسم حوض سستان في الشمال وريجستان في الجنوب.

وتعتبر سلسلة جبال زاجروس من أكبر الكثل الجبليسة، وهني تمتد مسن

<sup>(</sup>١) كلمة داشتي معناها الصحراء.

<sup>(</sup>١) كلمة لوط معناها الجفاف عموماً.

الشمال الغربي حيث تتلاقي حدود إيران مع جارتها تركيا والعراق وأذربيجان وتتجه في أول مسيرتها نحو الجنوب الغربي فتحف بالشواطئ الشرقية للخليج، تسم تمسير بموازاة بحر العرب حتى تدخل في إقليم بلوخمستان قرب الحدود الباكستانية.

وتحصر سلسلة جبال زاجروس فيما بينها في الجزء الشمالي الغربي مسين إيران احواضاً تتكون في بعض منها القيمان والبحيرات الداخلية التي تعتبر بحسيرة أورميا من أكثرها ملوحة، وتترك جبال زاجروس سهلاً ساحلياً ضيفاً مطلاً على الخليج، ولكنه يتسع في مناطق محدودة حينما تتراجع الجبال عسن السساحل وهمو بصفة علمة سهل صحراوي مقفر، وتتدرج الجبال في الإرتفاع كلمسا بعنا نحو الداخل، فأقربها إلى الخليج يصل ارتفاعه إلى ١٠٠٠م بينما يصل ارتفاع أبعدها نحو الداخل إلى ٢٠٠٠م،

والبرز كتلة جبلية تمتد هي الأخرى من شمال غربي إبران حيست تتصل هناك بجبال زاجروس في هضبة أرمينيا، وتسير على طول الحافة الجنوبيسة لبحسر قزوين، وهي تضاهي جبال زاجروس ارتفاعاً لكنها أقل اتساعاً منها، وتمتسد عدة سلاسل جبلية على طول الحدود الشرقية لإيران وهي تمثل حساجزاً طبيعياً بسبب ارتفاعها، وإن كانت أقل اتصالاً ببعضها البعض من سلاسل زاجروس والبرز.

وتشرف جبال البرز على الساحل الجنوبي لبحر قزوين بحسواف ذات قسم مرتفعة تمثل إحداها المخروط البركاني لجبال دامافند ( ٥٠٥ م) وهي مسن أعلى القمم الجبلية في إيران ومن ثم كان اتحدار جبال البرز نحو السهل الساحلي شديدة، يتمثل في ذلك السهل المنبسط الذي يشغله بحر قزوين والذي يقسع على مستوى ينخفض ٢٧م دون سطح البحر، وتتكون المرتفعات الشرقية لإبران من كتل جبليسة متعزلة تفصل بينها الأحواض والمنخفضات التي تشتمل بحيرات داخلية.

## الزلازل والمناخ مشكلتان :

وتعاني إيران من الزلازل والعفاخ المتطرف الجاف أما الزلازل ( كما فــــي تركيا ) فإنها تحدث في بعض السنين فتلحق الخراب والدمار بأرجاء واســـــعة مـــن

الملاد ويرتبط حدوثها بوجود الجبال الإلتوانية حديثة التكوين وعدم استقرار الأرض، ه أما تطرف المناخ فإنه يعزى إلى أثر القارية وسيادتها، وإلى البعد عن المؤثب ات الندنة الملطقة، فالصيف شديد الحرارة حيث تصل درجة الحسرارة القصيوي في الداخل ( ٠٠ )، بينما الشتاء قارس البرد تنخفض خلاله الحرارة إلى \_ ٠٠م ف\_\_\_ أمائن متعدة من البلاد وتصل إلى - ٣٠ م على المرتفعات في شهمال غريب زاجروس وتتعرض إيران الشرقية لهبوب رياح المائية وعشرين يوما التهي تهب بانتظام خلال الصيف، والتي تصل سرعتها أحياناً إلى ١٦٠ كم / ساعة، كما تعاني معظم ايران من الجفاف إلا أن الأجزاء الشمالية الغربية والشمالية تتلقى كميات من المطر تصل إلي ٢٠ سم في السنة وبخاصة على سواحل بحر قزوين التي تشييه بالزراعة ويكثرة السكان والعمران. ويأتى بعد الإقليم المعمور الإقليم الشمالي الغربي المعمور تزاجروس في مقاطعة أذربيجان حيث يعرف بأهميته الزراعية، وبارتفساع كثافة السكان، ويخاصة في منطقة تيرين عاصمة أذربيجان ورابعة مدن ابران، أما منطقة زاجروس الوسطى وكذنك المناطق الغربية من الهضبة الداخلية حول أصفهان · وهدان وشير از وكرمنشاة مع الامتداد حتى طهران فإنها ذات امطار قليلة ( ١٣ سم ) ويندر المطر والسكان في الجهات الشرقية والجنوبية من إيران. من ثم كسانت القاعدة في إيران هي الصحراء والاستثناء هو " الاستيس ".

# الجغرافية الطبيعية الصعبة الإيران وأثرها في النقل:

وكان للطبيعة الصعبة أثرها في عدم نمو شبكة جيدة للنقل، فإيران صخمسة المساحة بالنسبة لسكاتها، فتبلغ المسافة من الشمال الغربي إلى الجنسوب النسرقي نحو ٢٢٥٠ كم، ونظرا للطبيعة المتضرسة تضطر الطرق إلى الدوران والانتقاف بدلا من الاتجاه المستقيم، كما أن وسط إيران محاط بالسلاسل الجبلية، مسن شم كاتت عملية مد الطرق من المسائل الصعبة، وإن كانت هناك مجهودات لوصل أجزاء البلاد بعضها ببعض بطرق رئيسية، ومن أهم طرق النقل الآن الخط الحديدي بين سساحل بحر قزوين، وطهران، والخليج العربي والخطوط الحديدية التي تربطها بالجيران أهمية خاصة في خططها الاقتصادية، ورغم أن هناك مسايل جانبية متعددة تحفر

أوديتها كخواتق في المناطق الجبلية، فإن نهر قارون هو النسهر الصسالح للمالاسية بينها جميعا.

وتتعرض مياه بحر قروين للاطماع، بينما تعانى معظم مرافئ الجنوب مسن صعوبة اتصالها بالداخل، لذلك فهناك خطط متعدة للنهوض بمرافئ الخليج استجابة لتطورات الاقتصادية والسياسية في الإقليم، وتم فعلا النهوض بها في شط المسرب، ومن الطرق الجديدة الجيدة التي مدت الطريق من طهران إلى موانئ الخليج.



شكل رقم (11)

#### سكان ايران:

بيلغ عدد سكان إيران نحو 10 مليون نسمة، وتتعد الجماعات العرقية في إيران فقي وسطها أي الهضية نجد الإيرانيين أو الإيرانيين / الأفقان، وفي الأقساليم الجبلية هناك جماعات أصغر أعداد من الرعاة يضمون قبائل البيختاري الذين يرجت أنهم من أصول كردية، وهناك الاتسراك ( مفول ) وتمثلهم قبسائل الخاشسقاي، ومجموعات لخرى من القوقاز كالأرمن الذين يظهرون في أذريبوسان وإقليم بحسز قروين، ثم تظهر التأثيرات التركية مرة أخرى في الأقائم الشرقية لإيسران خاصسة حول مشهد، بينما يعيش في جبال زاجروس بالقرب من البحر خليط من الإيرانيسسن

ولنن كانت اللغة الفارسية هي الرسمية والمتداولة، فسهناك لسهجات مسن الكردية في الشمال، وسلامل زاجروس الوسطي، والتركية فسي الشمال الغربسي، والبلوشية في الجنوب الشرقي، كما يتكن المثقفون الإنجليزية أو الفرنسية. واكسبر تجمعات سكاتية في الأراضي الخصبة في شمالي البلاد، في حين نجسد الاستقرال المبعثر في وسط إيران حيث تسود المصحراء. ونظراً لموقع إيران في منطقة عسدم استقرار سياسي نجدها تستقبل المهاجرين اللاجئين من الأفغان، ومن العراق، ومسن أدربيجان، ويتبع ٩٣ من الإيرانيين المذهب الشيعي ( الأثنا عشري والجعفريسة ) من مذاهب الشيعية، وهو مذهب الدولة الرسمي، وهناك قلة من أصل السنة يبلغسون نحو ٥٠ معظمهم من الأكراد، والتركمان والبلوش، أما السـ ٢٪ البلقية فسهم مسن اتباع المسيحية واليهودية والزراد شتية.

## الإنتاج الزراعي:

نظرا للصعوبات المناخية والتضاريسية لا توجد مساحات زراعية ضخصة باستثناء سهول بحر قزوين، من ثم كانت مناطق الاستقرار مبعسترة بالقرب مسن الموارد المائية أو حيث توجد ظروف طبيعية جيدة كتربة جيدة، أو على صلة بطوق النقل، وياستثناء هذه الأراضي المزروعة المتقائرة في هذه المحيطات الصحراويسة والجبلية، يقوم الرعاة برحلاتهم مع قطعاتهم ومركزهم الرئيسي زاجروس الأوسسط حيث التقاليد القبلية مازالت تحكم قبضتها، وإن كان الرعاة ينتشرون في كل المناطق الجبلية، بينما يقلون في الجنوب والشرق.

تبلغ مساحة الأراضي الممكن زراعتها نحو ، ١٧ مليون فدان من مساحة إيران البالغة ٢١٢ عليون فدان والمزروع من هذه المساحة فعسلا يبغ نصو ، ٤ مليون فدان نصفها يتبع طريقة الزراعة الجافة، على حين تتركز الزراعة المطريسة في الأقاليم الغربية في كرمتشاه وكردمتان وأذربيجان، وأما زراعة الري فتسقى إما من نظام " الفقوات " وهو النظام القديم الذي يعتمد على القنوات التي تجسري تحست سطح الأرض، وإن كان هذا النظام قد أهمل في الفترة الأخيرة وزاد الاعتماد علسى الري الحديث من الخزانات، فقد أقيم في إيران عدة سدود على المجساري المائيسة بغرض ري مليون هكتار عام ٢٠٠٤.

وتتنوع المحاصيل الزراعية تبعا لتنوع المناخ، فالقصح هو الغذاء الرئيسي، والشعير والأرز محاصيل أساسية، ويزداد إنتاجها نتيجة الاهتمسام بسالري، ولكسن إنتاجها من القمح البالغ ٣/٣ مليون طن نحو ٨٠% من الاستهلاك المحلسي، وزاد إنتاجها لأرز تتجة زيادة المساحة المزروعة. وتسعل التطورات الأخيرة تحول كشير من المزارعين إلى تربية الحيوان على اعتبار أنها أكثر كسبا من زراعة الحبسوب، أي تربية الدولجن والماشية نظرا الارتفاع سعر اللبن كما يصد الينجير ٥٠% مسن احتياجات إيران من السكر، ويزرع الأرز على سواحل بحر قزوين أساسا كما تجدود البطاطس، ومن الحاصلات النقدية القطن، والشاي، الأخضيسر، والطباق، والسفور الذيتية، والعصل، والنبين نخلة يعرف محصولها طريقة إلى الأسواق الخارجية شاتها المنفيل بنحو ١٠ ملايين نخلة يعرف محصولها طريقة إلى الأسواق الخارجية شاتها في ذلك شأن العراق. وكما أن هناك زراع مستقرون، فهناك رعاة بدو، يرعدون الأخفام أساسا والتي يقدر عددها بنحو ٢ مليون رأس أكثر من ثلثها فسي مقاطعة الربيجة شالمادي والمعلى بلاي الأسواق الساحلية الربيجة عمان والمحيط الهندي، وهم يمدون السكان باللحوم ومنتجات العظلة على خليج عمان والمحيط الهندي، وهم يمدون السكان باللحوم ومنتجات

وتصدر إيران الكفيار (بيض الأسماك) اعتماداً على الصيحد مس بحر ق وين، وإن كان المهرب إليها من روسيا ليس بالقدر اليمبير.

## مشكلات الإنتاج الزراعي :

زاد اهتمام الدولة بالقطاع الزراعي تتيجة لزيادة إبراداتها من البسترول، فقدمت إعانات لمزارعي العبوب في صورة إعقاء من الضريبة لمدة عشر سسنوات، وحتى يهتم المزارع بإنتاجها تقدم له مجانا ١٠٠ كم من السماد، ٤ كجم من السكر، وكم من الشاي في مقابل كل طن ينتجه من القمح، ذلك أنه كان لديها اكتفاء ذاتسي من الغذائية المستوردة مسمع زيادة من الغذائية المستوردة مسمع زيادة السكان، ورغم ذلك فمازالت هناك مشكلات في الإنتاج الزراعي منها مشكلة الحيازة الزراعية التي كان معظمها في أيدي الإقطاعيين. وقد صادرت الثورة الإسلامية نصو كان نصفها غير صالح لزراعة أو رعي، ووزع نصف مليون قدان منها على الفقراء كان نصفها غير صالح لزراعة أو رعي، ووزع نصف مليون قدان منها على الفقراء والمعدمين، ومن مشكلات الزراعة سوء وسائل النقل الذي يعوق وصسول الإنتاج الزراعي إلى الأسواق، وقلة المياه، ومن المشكلات أيضسا التي عاناها الإنتاج الزراعي فيضانات الانهار، فقى عام ١٩٩٧ غرق نحو ه % من الأراضي الزراعيسة بسبب الفيضانات الكامحة، ولا نغمي الزلازل، ثم كانت الحرب العراقية الإيرانية في بسبب الفيضانات الكامحة، ولا نغمي النهضة الزراعية.

# الثروة المعدنية :

تضم أراضي إبران عددا من الموارد المعدنية التي تمستقل على نطاق تجاري، من أهمها معدن التحاس شرق وغرب بحر قزوين والذي يعتبر منجما على مستوى عالمي، وهناك مناجم الفحم والحديد ولكن البترول هو سيد المعادن.



# شكل رقم (٥٤)

### البترول:

يمثل اليترول ومنتجاته المصدرة من إيران أكثر مسن ٥٨٠ مسن دخلسها، وتمثل إيران مكانة بارزة في هذا السبيل بإنتاجها البالغ نحو ٢٠٠ مليون طن والذي يضعها في المركز الثاني في الإقليم بعد السسعودية، وتحتسل نفسس المكانسة فسي الاحتياطي العالمي، إذ يقدر احتياطيها بنحو ٩٣ مليار برميل وبالتالي فلسها وحدها نحو ٢٠٠ مليار الاميل من الاحتياطي العالمي، ويضاف إلى ذلك الغاز الطبيعي الذي اكتشسف

بالقرب من الخليج بصفة خاصة، والذي يستهلك معظمه محليه بسبب سياسه المحكومة في إحلال الفاز محل البترول، وهناك مشروعات لتصدير الغاز الإيرائي إلى أوركرانيا عن طريق أذربيجان.

هذا وتمتد مكامن البقرول الإيراني على الخليج بصفة خاصة، كان أول حقل اكتفف هو حقل مسجدي سليمان عام ١٩٠٨، ومع ذلك فقد تأفر الإنتاج إلى عسام ١٩١٣ وذلك لمد الطرق والأتابيب، ثم تعددت الحقول بعد ذلك عند حضيض جبال زاجروس مثل نقط كل، زاجروس، وكلها مطلة على الخليج سواء عند حضيض جبال زاجروس مثل نقط كل، وأغاجلري، وجائل ساران، وفي المياه الإطليمية لإيران مثسل بسهرجان ونسوروزو وداريوس، وأن كان قد اكتشف حقل كبير في الداخل بالقرب من قُم ويصدر البسترول من موانئ على شط العرب، أو بندر مشهور في دلتاه أو من جزيرة الخرج.

ومما هو جدير بالذكر أن إيران تعبر ضمن الدول المرشحة لمرور بسترول آميا الوسطي إلى الخارج، وان كانت الولايات المتحدة الأمريكية تعارض ذلك، ومئ المشروعات الأخرى اتى تمت أن تمد دولة أذربيجان القسم الشسمائي مسن إيسران بحاجته البترولية، في مقابل تصدير إيران للفاز إلى أذربيجان، كما عقدت اتفاقيسات - لمد جورجيا بالغاز الإيراني عن طريق أذربيجان.

#### الصناعة:

لإيران شهرتها في الحرف اليدوية سواء في صناعة السجاد أو انقش على المعادن، ولذن كانت الصناعات الميكانوكية للمسجاد قد أخذت طريقسها إلى المسجاد المهرته ومكانته في الأسواق.

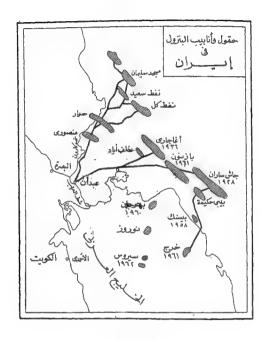
غير أن إيران الحديثة اهتمت بالصناعات الثقيلة، وتعتبر صناعة البتروكيماويات والصناعة فسي إيسران، البتروكيماويات والصناعة فسي إيسران، وبجوارها تأتي كثير من الصناعات الخفيفة اللازمة للاستهلاك المحلي كتكرير السكر (من البنجر) والمعجائر والأسمنت، وتجميع البرادات (الثلاجات) ومواقسد الغاز وتجميع السيارات والتلفزيونات وغيرها.

تمثل الصناعات المعتمدة على البترول والغاز الطبيعسى كما ذكرنا أهدد النشاطات الرئيسية في هذا المجال، فهناك معامل التكرير في تبريز وأصفهان وهمسا وحدهما يمدان البلاد بنحو نصف حاجتها من المنتجات البترولية، وهناك أيضا معامل طهران وكرمنشاه وشيراز، وهناك مشروعات معامل أخرى في بندر عبساس وأراك، وتشترك عدة شركات إيطالية وياباتية في إنشائها، كما تعاقدت إيران مع شركة دايسو لنناء خمس، ناقلات للعدول.

ومن الصناعات الأخرى التي أقيمت لمد الاحتياجات المحليسة والتصديس ومعدة على البترول، صناعة البتروكيماويسات، وتتمثل في صناعة الإسمدة والمسمدة والبلاستيك والبوليستر والميثانول ومن المراكز الرئيسية للصناعات البتروكماويسة عبدان والخرج والرازي وبندر خوميني. ومن الصناعات الثقيلسة الرئيسية التسي اهتمت بها إيران صناعة الصلب وفي أصفهان أكبر مصانعها، كما تقوم في شسرقي أربيجان، ويزد ونيسابور في خراسان، وفي هورمزجان بالقرب من مضيق هرمسز. وأصبحت إيران البوم مصدرة للصلب بعد أن كانت مستوردة له وهناك أيضا صناعة الأله منه م، ومركز ها الرئيسي جزيرة قشم.

الحضرية والصناعة:

ذكرنا أن عدد سكان إيران نحو ٦٥ مليون نسمة يعيش ٦٣% منهم فسي



شكل رقم (٢١)

المدن ويقدر أن تبلغ نسبة سكان المدن في إيران ٧٥% عام ٢٠٢٥، والأشك أن هذا يرجع إلى جاذبية المدن وقيام الصناعة فيها، وأن هناك مساحات شانعة في إيسران أراضى صحراوية وصخرية.

ومن أهم هذه المراكز الحضرية نجد طهران النسي تقدع على المروحة الفيضية عند قاعدة جبال البرز وتتحكم في شمالي إيران مدينتان هما يطهران الفيضية عند قاعدة جبال البرز وتتحكم في شمالي إيران مدينتان هما يطهران ٢٠٥ مدينة المقدمة لسدي الشيعة ٢٠٥ مليون نسعة، ومشهد المدينة المقدمة لسدي الشيعة ٢٠٠ متر في السهل الفيضي لأحدي المراوح الفيضية لمجاري مائية تتحدر مسن جبال السيرز، وتظهر فيها إيران القديمة (البازار) على السفوح الدنيا، وإيسران الحديثة على ارتفاع ٢٠٠ متر عن طهران القديمة، وهي العاصمة والمركز المقافية في والتجاري للبلاد، كما قامت فيها صناعات منتوعة ممثلة في مواد البناء، الإكثرونيات، تجميع المعيارات ويبلغ حجم سكاتها حجم كل المدين الإيرانية مجتمعة.

أما أ<u>صفهان</u> فقد كانت عاصمة في أواتل القرن الحادي عشر، وتعتبر مسن المدن الجميلة، بلغت أوج عظمتها في عهد الثناة عباس الذي حكمسها فيمسا بيسن ١٨٥١م، وتشتهر بجمال سجادها، وألوان لوحاتها الدقيقة، ومسسلجدها ذات القباب الزرقاء، وأضيفت إليها في العصر الحديث صناعة المسيراميك وبعسض الصناعات المعنية.

أما ميذاء عيدان ( نصف مليون ) فرغم مناخها القامسي حيست الرطويسة المراوة القاسية حيست الرطويسة المروزة القاسية صيفا، فهي أهم موانئ تصدير البترول، وبها أكبر مصلمل تكرير في ايران لوقوعها على رأس المخليج في الإقليم المعروف باسم خوزسستان، ومن ثم تعبر العاصمة الاقتصادية لإيران.

وتعتبر تيريز المدينة الأولى في القسم الغربي من إيران، قرب الحدود مسسع أنربيجان وتركيا وروسيا وكانت في وقت ما تقع على طريق العرير الواصسـل بيسـن الصين وأوريا ولكن كثيرا من مبانيها المفحّمة ثمرته المخروب والزلازل.

# أفغانستان ()

# مفتتاح آسيا الوسطى

" أن الله حين خلق الأرض والناس، ووزع أجناس الأرض على أقاليمسها، وجد عنده فاتض من كل شمن، بقايا طبيعية، بقليا بشرية. أخذ كل هذه البقايا، وطوّح بها فيسطت كلها كومة واحدة على سطح الأرض في مكان أصبح أسمه أفغاتسـتان "من وصف الشعب الأفقاتي ليلاده التي تعتبر دولة حبيسة في أقصى جنسوب غريسي سيامه مسلحة تبلغ نحو 18 الف كم ٧.

# لعنة الموقع الجغرافي واليترول:

كان لموقعها الاستراتيجي أثره فسي أن أصبحت محيط أنظار القوى الاستمارية، فيرجع بقاتها إلى اتفاق القوميتين الإنجليزية والروسسية فسي القرن التاسع عشر على أن تظال دولة حاجزة buffer state بينسهما، وكما امتدت الفاسع عشر على أن تظال دولة حاجزة buffer state بينسهما، وكما امتدت الفائسان بإصبعها، أصبع وكهان نحو، ما جعلها مجاورة للمسين، وهي بموقعها هذا المعاورة لست دول، باكستان إلى الشرق والجنوب، وإيران غربا، وبعد انهيار الاحداد السوفيتي أصبحت مجاورة لتركمنستان وأوزيكستان وطجيكستان، فضلا عن الصبين كما ذكرتا، هذا كما أنها على تفوم دول تقع في الاهتمامات الأمريكية الاستراتيجية، فهي طريق إلى آميا الوسطى حيث البترول، وهي بسرج مراقبة للصبين والسهند وروسيا، إذن فهي مقتاح آسيا الوسطى، بل قد تكون أفغانستان أحد معرات بسترول بحر قروين إليها وصولا إلى باكستان والمحيط الهندي. وقد خاضت بريطانيا شسلاث حرب مع الأفغان للاستيلاء عليها لوقف المد الروسي ولكنها فضلت فسي الخضاع حرب مع الأفغان للاستيلاء عليها لوقف المد الروسي ولكنها فضلت فسي الخضاع أهلها حتى لقد قال عنها لورد كبرزون نائب الملك فسي السهند "لا داعي لغضراء أهلها حتى لقد قال عنها لورد كبرزون نائب الملك فسي السهند "لا داعي لفضاع الفتانيان، من الأسهل شراؤها " وبخروج بريطانيسا عسام ١٩٤٧، كان الاتحاد الفتانية وسهد المهندي، والمحمد القانون الاستهان شراؤها " وبخروج بريطانيسا عسام ١٩٤٧، كان الاتحاد الفتانية وسهد المهندي المحاد الإسهاد "لا داعي الاتحاد الإنسان من الأسهان شراؤها " وبخروج بريطانيسا عسام ١٩٤٧، كان الاتحاد المحاد المح

<sup>(\*)</sup> سميت أنفانستان، نسبة إلى قبائل الأفغان التي كانت تعيش في جزء سها، و لم يطلق عليها هذا الاسسم إلا منذ القرن الثامن عشر م، وكانت تعرف قديما باسم " أربانا " وعرفت في العصور الوسطى باسم " خواسان " نسبة إلى إقليم عواسان في مخاليها.

### السوفيتي صاحب الهيمنة عليها تقريبا.

وفي هذا السياق تبرز أفغاتستان كضحية فريدة للحرب الباردة مرتين عقب الحرب العالمية الثانية الأولى عندما كانت الحرب الباردة قائمة قبل انهيار الاتحداد السوفيتي وغزوه لأفغانستان، حيث انتهز الاتحاد السوفيتي حالة الضعيف و التنافر القبلي، فقام بغزو أفغانستان بعد أن أقام حكومة موالية له، وفي هذه الحدرب التي استمرت نحو ١٠ سنوات ١٩٨٩/١٩٧٩ قدر أن عدد من قتل من الأفغاسان بنحو ١٠ مليون نسمة، فضلا عن اللجنين إلى باكستان وإيران والقازحين قسرا إلى هنا وهناك بالملايين، ومن الجدير بالذكر أن الولايات المتحدة الأمريكية لم تكن منزعجة لغزو السوفيت لأفغانستان، بل كانت تخطط له لأن أفغانستان ستصبح فيتنام الاتحاد السوفيت وقد حدث فعلا.

واستغرت الولايات المتحدة الأمريكية حلفا مسن القسوى الغربيسة، ودولا عربية، وإسلامية في تشكيل كتالب مقاومة مدعومة ماديسا وسسلاحا في حسرب السوفيت، والتي انتهت بالمعابه عام ١٩٨٩، وكان هسذا إيذانا بسزوال الاتحساد السوفيتي، أما المثالية، فيعد أن أصبحت الولايات المتحدة الأمريكية القطب الأوحسد، وراجعت استراتيجيتها أرادت تأمين مصادر مواقع التوتر في العالم التي تؤثر علسى مصالحها وكان تفيير برج التجارة العالمي، الذي اتهم من تنظيم القاعدة.

إذا أضفنا إلى هذا أن أفقتستان مرشحة لأن تمر فيها أنابيب البترول مسن دول آسيا الوسطي إلى باكستان، أي ممر بترولي، فضلا عن تقديرات أخرى، فإتسها قد تكون مغزنا للبترول وثروات معنية أخرى، أدركنا كيف أن الموقع الجغرافي والموارد قد تكون نقمة، إذا توفرت في دولة قبلية عشائرية تعسش على الطحين المستمر.

### بشر أفغانستان:

ويقدر عدد سكان أفغانستان بنحو ٢٥ مليون نسمة، ويعدون مسن أفقر سكان العالم، ومازالت تمنية الحضرية متدنية حول ٢٠%، من شسم كسان المسكان ريفيون ويدوا، تسود فيهم الأمية بتسبة ٨٠٠، <u>فكابول ا</u>لعاصمة يقدر عدد سسكانها

بنحو ١,٧٥ مليون نسمة، على حسين أن مزار الشريف في الشمال يقدر سكانها بنصف مليون، وقندهار بنحو ربع مليون وهيرات ١٧٥ ألف، وجسال أباد نصو ٣٠ ألف.

وإذا كان عدد سكان المدن قد يزداد فجأة، فسلا يرجم هدذا إلسى تطور القتصادي بقدر ما يرجع إلى شح المطر وظهور المجاعات التي تؤدي بالنساس إلسى الاجهاء نحو المدن، كما حدث في مجاعة عام ٢٠٠٠ حين لجأ إلى المدن نصو ٨٠٠ الف نسمة.

# الموقع الجغرافي والبشر:

اسهم الموقع البغرافي القريد المعقد للساحة الأفغانية في تركيبتها البشرية المعقدة، فموقع أفغانسان في وسط آسيا حولها من الناحية العمليسة إلى البشرية المعقدة، فموقع أفغانسان في وسط آسيا حولها من الناحية العمليسة إلى شهر وعبور برية للقادمين من غرب القارة إلى شهرقها ومسن جنوبها إلى شمالها والعكس، وأولي بذلك الجبران بطبيعة الحال، فكان أن ظهرت بصمات هؤلاء من الباتان . 2% من اجتمعت فيها حوالي ، ٢ مجموعة عرفية أهمها البشكون أو الباتان . 2% من السكان، على الحدود مع باكستان والتي يوجهد بها النصف الآخر من الباتنون نذلك فلغتهم وثقافتهم واحهدة مصح شهرقي باكستان، والطاجيك ويمثلون نحو ه ٢ % ويتركزون في الشمال الفسرقي، وإلى حد كبدر يعتبرون امتدادا لأقربائهم في طاجكستان، ولغة الباشتون هسمي " البشستو"، أما الطاجيك فيتكلمون " الداري " والاثنان لهجات فارسية تكتب بحروف عربية وهم مسئ " المناهة.

أما الشيعة فهم على الحدود الإيرانية ويمثلون نحسو ١٣% مـن السـكان ويتكلمون " الدراي " وهم أعراق ثلاثة أهمهم الهزار، وهم يقايا هجـرات مغوليسة، وينتشرون في الجنوب على الحدود مع إيران، وهناك الأوزيك ( 7.0%) يستركزون في الشمال على الحدود مع أوزيكستان. أما في بقية القائمة فنجد التركمان والمغـول والقرغيز والبلوش....

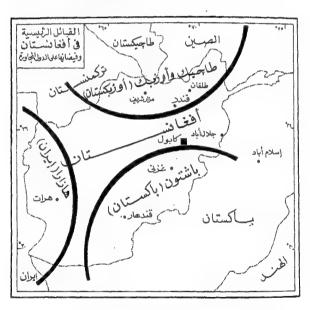
الفرق العرقية/ الهامة في أفغانستان

	اللغة	المذهب	لتسبة المنوية	العرقية
أكير وأقوى تجمسع	البشتو	مسلمون سنة	٠٤ ـ ٢٠ مـــن	البشتون أو
عرقي، يسيطرون ا			السكان يتركزون قــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الباتنان
علسى معظ سم			الجنوب الشرقى علسى	
المناصب الحكومية			الحدود مع بالمستان	
والجيش.			التي يوجد بها النصف	
			الآخر،	
معظمهم حرفيسون	الداري ( تهجة	مسلمون سقة	ه ۲ % يستركزون فسي	الطاجيك
وتجار يعيشون في	قارسية )		الشمال الشرقي.	i
المدن.				
يتحكمسون فسسي	الداري	مسلمون	ه % في قلب المنطقة	الهزار
ممسرات جيسسال		شيعة	الوسطي وأقرب إلـــــى	
هندكوشن			إدران.	
اكسش التجمعات	الداري ُ	شيعة	١٠٥% ميعثرون فـــي	القزلياش
ثقافة وعاما،			مدن أفغانستان.	
مناصب حكوميـــة				
وعلمية هامة.				

ويظهر في هذه الجماعات قوة القبلية والعرق، فأفعانستان اتحاد قبائل قبل ان تكون دولة مركزية أو حتى لا مركزية، والسلطة لمن غلب من الفرق العرقيسة والمذهبية في اقتتائها وصراعها، لذلك ليس بغريب أن يقولوا عن أفغانستان، جسير مرصوف ومهيا لكي تعشي عليه الفئن وتتحرك عليه المهررات، لأن لطبيعة الحبلية وودياتها شبه المغلقة على نفسها بالقمم العالية ومناخها القارس يوعله نموذها للمطلوب، فهو عازل ومطروق، وإن كان بصعوبة، سالك ولكن بشروط، وأهم هذه الشروط هو الاتفاق مع نفر من أطر هذا البلد الذيل بع فدون المسالك وأهم هذه الشروط هو الاتفاق مع نفر من أطر هذا البلد الذيل بع فدون المسالك وأهم هذه الشروط هو الاتفاق مع نفر من أطر هذا البلد الذيل بع فدون المسالك وأهم هذه الشروط هو الاتفاق مع نفر من أطر هذا البلد الذيل على المسالك المسالك المسالك المسالك المسالك القديل المسالك المسالك

### الموضع والبشر:

حين فتح المسلمون فقدهار (أففاتستان) في عهد الخليفة عمر بن الخطاب عام ٢٧ هـ أرسل فائد المسلمين في تلك الحملة الحكم بن عمرو والتغلبي مبعوث يحمل البشارة إلى أمير المؤمنين، وحين سأله سيدنا عمر أن يحدثه عن تلك البقعة التي تم فتحها رد المبعوث قائلا "سهلها جبل، وماؤها وشل (قليل شحيح) وتمرهد ذكل (رديء) وخيرها قليل، وشرها طويل، والتغير بها قليل، والقليل بسها ضالع، وما وراءها شر منها". فأمر عمر بالكف عن التقدم في الفتح بعد ذلك.



لعلى هذا يفسر جذور وطبيعة الشخصية التي نمت وتشكلت في هذه الأجواء، أجواء إقسمت بالخشونة والقسوة وطبيعة الشخصية التي أدر الذي أورثها صلابة وعنسادا وقدرة فائقة على تحمل المشاق، <u>تجلى ذلك في نعظ حباتهم وفسي سلوكهم</u>، وفسي العابهم أيضا، فمن بين الألعاب مسابقة يقيمونها تختبر صلابة المرء وقدرته علسي الاحتمال، فيقف نفر من الشباب في حلقة، ويضع كل واحد منهم جمرة مشتطة على ساعده، ويفترض أن يبقيها كذلك حتى تنطفئ وتصبح رمادا، اللعبة تستغرق وقتسا طويلا ليس بالقصير، وتتطلب من المشاركين قدرة غير عادية على احتمال الأم، لأن من يحرك من مكاته أو يتأوه، يستبعد من الحلقة، ويخرج مهزوما كسير النفسس. والفائز من بقي ثابتا في مكاته بغير حراك حتى تخمد النار في الجمرة. (\*).

## الإنتاج الزراعي:

ويمثل الإنتاج الزراعي نحو ٥٠% من قيمة الدخل، كما يمسل ٨٠% مسن صادراتها ويتأثر الإنتاج الزراعي بحالة المطر، كما تتميز المساحات المزروعة أنسها ميعثرة جزرية بحسب ظروف توفر مياه الري، ويزرع بطبيعة الحال القمح والشسعير وينجر السكر كمحصولات غذائية رئيسية، فضلا عن القطن المنافس الأول للقمسح، وهناك محصول هام استخدمته القبائل لتحصل على المال اللازم لها وهسو زراعسة الإفهون، وتهريبه فهي الدولة الأولي في زراعة الأفيون وتقطسيره، ومسع انتشسار البداوة تجد للثروة الحيوائية أهميتها للمكن للغذاء والمنيس، من الإبل إلى الأغنسام والماعز وإذا كتت هناك ثروة معدنية فهي الفحم وخام الحديد والفضة والذهب وكله بكميات قليلة، فضلا عن وعورة المناطق التي تحتويها، وصعوبة الوصسول إليسها، فضلا عن كها دولة حبيمة، من ثم إلى جانب صعوبة الامستخراج تكون هنساك

<sup>(\*)</sup> أنحست أفعانستان إمامين حليلين من ألمه ألفقه هما "أبو حنيفة العمان " ( ٨٠ ـ ١٥٠ هـ ) الذي يستسب إلى كابول، وقد اعتن الإسلام عند فتح المسلمين للمدينة، واحمد بن حنسل ( ١٦٤ ـ ٢١٤ هـ ٢٠١ هـ ) الذي ولد بمدينة مرو. كما برز فيها من المحدثين أبو داود السحستاني صاحب السنن إلى حائب غيرهم من المفسرين والزاهدين. وإلى أفغانستان يتسب المفكر الإسلامي الحذيث حمال الدين الأفغاني ( ٢٥٠٤ ـ ١٣١٤هـ هـ ) الذي شحال نشاطه وكفاحه حيات متعددة من العالم الإسلامي.

صعوبة النصدير. ومما هو جدير بالذكر هو ظهور الغاز الطبيعي. وأقيمست بعيض المشروعات الصناعية الصغيرة اعتمادا على المسسواد الخسام المحليسة، كصناعية المنسوجات القطنية والصوفية والمنتجات الجادية، ولكن لا شك أن هذا قد انتهي بعد تدمير الولايات المتحدة الأمريكية لها، وانتشار القوضي مرة أخرى.

# الأقاليم الجغرافية:

لا شك أن الظاهرة الطبيعية المعيزة في أفغانستان هي المسلاسل الجبلية التي تمتد من الغرب إلى الشرق، امتدادا المسلاسل والهضاب الإلتوائية فسبى وسسط آسيا، هذه المرتفعات الوسطي تمثل القواة، وعلى جانبيها سسهلان جافسان، هذه الفائستان أكثر الاقطار جفافا وأشدها تعقيدا في تضاريسها، وتتفق مع جنوبي غربي آسيا في أمطارها القليلة التي تتركز في الشتاء، على النفيض مسن أمطار السهند الصيفية، وإن كان ينالها رذاذ من المطر الصيفي أحيانا، ولكنها أقرب إلسى جنوبسي غرب آسيا سكانا وحضارة وحياة.

ويتفاوت الارتفاع في أفغاتستان ما بين ١٠٠٠ متر في الشرق، ٢٠٠٠ مستر في الجنوب الغربي، بل وأقل من هذا في الشمال حيث يفادر نهرا أمودريا (جيمسون) ليمثل الحدود بين اورزيكستان وتركمنستان. ويمكن تقسيم أفغانستان إلىسى الأقساليم الجغرافية الآتية:

أولا: المرتفعات الوسطى ويمثلها جبال هندكوش (\*) ، وهي أحد السلاسل التي تندع من هضية البامير، ويمثد هذا النظام الجبلي لمسافة تبلغ نحو ١٢٠٠ كم من الشرق إلى القرب، وأن كانت تسمية هنكوش تقتصر على القسم الشرقي منسها وبعدها يصبح اسمها كوهي بالها، أي أبو الجبال، وإذا اتجهنا أكثر نحو الغرب كمان أسمها بارو مسيوس، وتتفاوت هندكوش والحواتها في ارتفاعها ما بين ٧٠٠٠ مستر بالقرب من هضية التبت، إلى ما يزيد قليلا على ٣٠٠ مستر قسرب إيسران. هذه

<sup>(\*)</sup> برحم السعض أن هذا اللفظ معناه قاتلة الهنود، نظرا لهلاك كثير من الهنود الذين كانوا بماولون عبورها في الشناء لقسوة شتانها.

المرتفعات التي تمتد من الغرب إلى الشرق وتكون القسم الأول من الأقاليم الجغرافية الثلاثة في أفغانستان تنقسم بدورها إلى ثلاثة أقسام فرعية:

القصم الشيالي الشرقي الشديد الوعورة حيث القمم التي تقطعها الثلسوج وتغذي المسايل المائية ويعرف اسم بادكشان، ويمتد هذا الإقليم نحو الشسرق علسى هيئة شريط أو أصبع المعروف باسم شريط واكهان، هذا الشريط الذي جعلها جسارة للمسين، وخلق الإسجايز هذا البروز لعزل روسيا القيصرية عسن السهند البريطانيسة، ويقتصر انتشار السكان هنا على الأشرطة التي يصيبها قدر مسن السري، أو علسى السفوح الجبلية التي تنحدر عليها مياه الثلوج الذائبة ومعظهم المسكان هنا مسن التريف وهذا شئ طبيعي امتداد الأقربائهم في طاجيكستان.

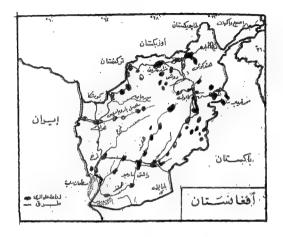
القسم الأوسط من هذه المرتفعات الممتدة مسئ كابول إلى هيرات.
 ويمكنها نوعان:

الهزار المستقرون الذين يزرعون الأشرطة الجبلية اعتمادا على السري، والباتان أو البوشتن المعرفون باسم " كوشى" أي المشالين، أي الذيست يتحركون بحيواناتهم لمسافة قد تصل إلى ٥٠٠ كم نحو سهول السند في الشتاء، وتكاد تخلسو أراضيهم من الطرق المرصوفة، وأن كان هناك قليل من الأوديسة ويعيض المسدن المتلوقة هنا وهناك.

• ويعتبر شرقي الفناسان اكثر أجزائها أهمية بعاصمتها كابول ويعض المدن الأخرى وكل مدينة في حوض زراعي بروى، أما خارج هذه الأحواض، فلل توجد أراضي زراعية عدا القليل، فهذه الأراضي تقع جنوب جبال هندكوش، وتؤلسف في معظمها جزءا من الأراضي التي تفترق فيها جبال هندكوش وجبال سليمان، وهنا تبدو أهمية ممر خبير الذي يمثل البواية الشرقية الأفغانستان.

وتقع كايول على ارتفاع ٢٠٠٠ متر قوق سطح البحسر، عاصمسة البسلاد بمبانيها الحديثة وطرقها الجيدة، ويزيد من أهميتها، وأن حوضها يتحكم في الحركة إلى الشمالي والشرق، من ثم زراها الغزاة، داريوس والإسكندر، ومعظم سكانها مسى الأفغان الأصليين ( البوشتن أو البقائن) والطاجيك والهزار وممثلون لعشرين عرقية

# . أخرى كما يلاحظ أن كثيرا من السكان يتكلمون القارسية.



شکل رقم (٤٨)

ثانيا: سيهول طوران إلى الشمال من مرتفعات هندكوش تظهر والتي تمتد في تركمنستان وانربيجان، وهذه منقسمة بدورها إلى قسمين، الشرقي منها هو إقلام بكتريا Bactria حيث نهر أمودريا المتجه نحو الشمال، أما القسسم الغريسي قسهو خراسان الأفقائية امتداد لخرسان الإيرانية، وأهمية الإقلام الشمالي في أن أراضيسه الزراعية تبلغ ضعف نظيرتها في الإقلام الجنوبي، وتعتبر جبال هندكوش هي المسدد الذي تستمد منه الأودية مياهها مثل كوندوز أحد روافد أمودرايا، وهنا نجد أنه حيث

تغادر هذه الروافد المنطقة الجبلية إلى السهول توجسد مدينسة ، منسها هدو قديسم وشهرتها في كونها محطئت على طول طرق القوافل (طريق الحرير) الذي يربسط الصين بأوربا، وإقليم بكتريا هذا غنى بتاريخه، فقد استمر الإغريق يحكمونه لمسدة قرنين بعد غزو الإسكندر، ثم تناويت عليه ثقافات المقول والقرس والعرب والسهنود والصينيين، وقامت فيه كثير من مدن العلم والمعرفة وأشهرها البلغ فسي العصسور الوسطي، وإلى الشمال من هذه الجبال يصادف الإنسان الجمل ذو السسنمين مصل الخيام السوداء التسي المجمل ذو المستامين مصل الخيام السوداء التسي تميز جنوب غربي آسيا.

وتضم غراسان الأفغانية نهر رود ويضعة أحراض، وفي هذا الإقليسم قسد يسير الإسان عشرات الكيلومترات دون أن يصادف بشراً، ومركز هذا الإقليم هيرات حيث تقوم الزراعة في حوض كبير ببلغ نحو ٢٠٠ ألف فدان وسط أرض مـوات، ولم أن الحصون والقلاع حولها توحى بأهميتها على طسرق القوافيل الشسمالية البنوبية عبر الجبال، ولا يتذكر الإنسان حربا قامت على بعد ألف كيلو متر، ونجب منها هيرات. مثل هذه الأراضي الشديدة التفسيس العليلة بالكهوف الجبلية التسي لا يمكن الافتراب منها على الأرض، ومن ثم اعتمدت القوة الأمريكيــة منسذ اللحظــة الأولى على استخدام القوة يشكل عنيف متواصل لا يتيح لعناصر القاعدة التقكير أو الراب على المستخدام القصف الجوي العنيف، واسستخدام نفسائر ذات قـوة تميرية عالية والتي تتوكها الزلال عقب حدوثها، أي اهستراز أن نفسية، فالقتسائل النفسية أيضا كالتي تتركها الزلال عقب حدوثها، أي اهستراز أن نفسية، فالقتسائل العقودية التي كتاركها الألال عقب حدوثها، أي اهستراز أن نفسية، فالقتسائل العقودية التي كلير بسرعة رصاصات طائشة انطلقت من بندقية، ممسا يوقع آلاف المعدنية التي تطير بسرعة رصاصات طائشة انطلقت من بندقية، ممسا يوقع آلاف

ثالثا: القسم الجنوبي من أفغانستان أو صحــراء راجستان وهـو إقلبـم صحراوي ويعرف القسم الشرقي منه والذي يمند في إيــران باسـم سيستان، ولا يجري في الإقليم سوي نظام نهري ولحد وهو هلمند، وحين يدخل سهول راجستان /

سيستان نجد الواحات المزروعة والمدن، وهنا قندهار وهسي المركسز والمسستودع والممذرن الرئيسي لتبادل السلع مع باكستان، وبوابة أفغانستان إلى كراتشسي. وقسد أقيمت على النهر بعض السدود للاستفادة بعياهه في الري، وينتسهي نسهر هامنسد بمسطحات من المستقعات والسبخات الملحية التي تجف صيفاً.

وتعتبر سيستان من أقسى البينات بالنسبة للإسمان، ترتفع حرارة الصيسف إلى ما يقرب من ٥٠م وتقترب شناء من درجة التجمد، مع هبسوب رياح المائسة وعشرين يوماً محملة بالأثرية والرمال، وقد استمرت في إحدى هباتسها لمسدة ١٦ ساعة بمتوسط سرعة ١٣٠ كم في العماعة، ويلغت قمة سرعة لها ١٧٥ كسم في الساعة.

# الباب السادس عالم آسيا الوسطي والشمالية الفصل الأول في شخصية آسيا الوسطي

# ظروفه الطبيعية :

تحتل دول آميا الوسطى معظم حوض ما يطنق عليه التركستان، تحيط بسبه الجبال والهضاب من معظم الجهات، في حلقة شبة دائرية شبه مستمرة فيما عدا بحر قزوين، مع نهاية جبال هندكوش، وهضية البامير، وجبال نيسان شسان، وفسي بحر قزوين، مع نهاية جبال هندكوش، وهضية البامير، وجبال نيسان شسان، وفسي الشمال الشرقي تحده بحيرة بلكاش ومرتفعات الكازاك التي هبطت بها التعرية إلى الارتفاع، ينخفض على حواف بحر قزوين إلى مادون مستوى سطح البحر، اليرتفع مرة أخرى في بحر آرال، وتجري أودية التسهرين الكبسيرين ميراداريا وأموداريا، ويأتي لكل منه روافد، الزراف شسان لأموراريسا، وفرغانسه لسيراداريا، عبر فتحات غائرة في الحائط الجبلي، تمثل الطرق الوحيدة إلى الصيسن وقلب آسيا، ويجري النهران بعد ذلك في وسط صحراوي تكثر فيه الكثبان الرملية.

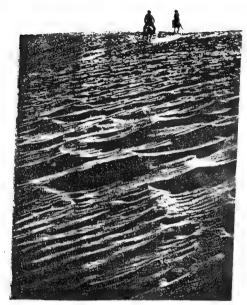
ويتراوح المناخ بين الصحراوي وشبه الصحراوي والاستبس، حـرارة الأفحة إلى حد القيظ صيفاً، عكس درجة حرارة الشناء التي تنخفض إلــــى مـا دون درجة الصفر، خاصة حين تأتيها الكتل الهوائية الباردة من سيبريا، ويكثر الصفيــع، ويغطى الجليد الأرض، من ثم فالمدى الحراري السنوي كبير، كمــا يرتفـع المــدى اليومي لصفاء السماء وقلة النبات، ومطره ربيعي وصيفي، وإن كان بــتراوح ببــن ٢٠ سم، ٣٠ سم على الأكثر يزداد بطبيعة الحال على سفوح الجبال المحيطة، ولكن قد يتلاشي أحيانا في قلب الحوض حتى ينتهي جنوبـا إلــى صحـراوات حقيقيـة، وتحرق حشائش الاستسبس في أواخر الصيف لتدفن تحت الجليد شـــتاء، ويصبــح

المظهر الطبيعي هو الصحراء بشوكياتها والأراضي الملحية، من ثم فالقسم الشمالي لزيادة مطره النسبي عن الجنوب، تسوده حثمائش الاستبس التي تتدرج إلسم شهبه الصحراء كلما انتجهنا جنوبا بوجه عام.

#### زراعته ومعادنه:

وإذا كانت تربة الصحراء تعانى من الملوحة والقلوية، فإن تربة الاستبس هم الصفراء الرمادية، وهي خصبة إذا ما توفر نها الماء لما تحتويسه من منواد عضوية نتيجة اختلاطها بالحشائش الجافة في أواخر الصيف، من ثم كانت الزراعية الجافة شمالا أى في الاستبس اعتمادا على المطر وهي ممكنة في صحراء الحنب ب اذا ما توفر الرى، من ثم كانت المسلحات الزراعية مرتبطة بأودية الأنهار الرئيسية، والمراوح الفيضية، أو زراعة واحات، وأما خارج هذا فهو مسرح الاستبس الكبير، مسرح لرعاة الخيل أولا، ويذهب البعض إلى أن هنسا موطسن الحصسان الأصلسي، يصول، ويجول، وليس أمامه حاجز من شجر أو غابات، يليه الغنه والجميل ذه السنامين، لذلك كانت اقتصاد الإقليم التقليدي هو اقتصاد الرعي وتربيسة الحبوان، اللحوم والألبان والجلود والصوف حيث تصبح للأغنام الصدارة على الأبقسان وأمسا الزراعة التي تحف بهوامش الحوض مع نهاية الأنهار الجبلية، فتمتد منها السينة على طول النهرين الكبيرين سيرداريا (سيجون ) وأموداريا \_ (جيجون )، وتصبح محاصيل الإقليم مناسبة للظروف المناخية للمعدلات الدفيئة، القمح والشعير والــذرة فضلا عن الأرز في الجنوب، والفاكهة من أعناب وتقاح، ومن المحاصيل الصناعيــة الطباق وينجر السكر وعباد الشمس، ومن الألياف يصبح القطن سيدها خاصة في أعالى سيراداريا وأموداريا.

في مقدمة معادنه الفحم في ركنه الجنوبي الشرقي وأواسطه حول طشقند، أما البترول والخاز الطبيعي فرصيده ضخم، وهو الذي زاد من أهميسة الإقليم وأدي إلى تدافع القوي الكبرى على الإقليم ( سنقصل فيه فيما بعد الأهميت ، ثم تسأتي مُلاثية النحاس والرصاص والزنك، وقامت كثير من الصناعات، مثل تكرير البسترول والبتروكيماويات، الحديد والصلب، ويعض الصناعات الهندسية والفه سفات.



- صحراء جوبي من آسيا الوسطي إلى شرقى الصين.

ومادامت البيلة تتراوح بين الاستبس والصحراء لابد ونجد نمط سكان الصحراء توزيعا عبارة عن رفع محددة مرتفعة الكثافة، ومسلحات عسير معسورة تقريبا، تجمع في القري أي الواحلت، والتوزيع حلقي على أطراف الحوض مع فاطع بمند بطول التهرين، يرتبط بهذا النمط شبه الحلقي في توزيع السكان توزيع المسدن

الكبرى على الأطراف، بينما يكاد يخلو منها الوسط، وتمثل هذه المدن أسا موانسي على بحر قروين أو واحات عنسد حضيض المرتفعات وهي الغالبة. فيهناك عرب معرفد، طشقد. والماتا عند حضيض المرتفعات. المستفعد، والماتا عند حضيض المرتفعات.

وحوض التركستان هو موطن تكوين السابقين للنــورد يبــن ( بروتــو ــ

تورد ) الذين هاجروا بعد ذلك إلى أوربا، كما برجع البعض أنه منطقة تكوين اللغــلت
الهندو أوربية فيما قبل التاريخ، وفي إقليم يعتبر نواة قلب آسيا الرعوية لابــد وأن
تتوقع أن تاتيه موجات وتنزاح منه موجات، وتختفي موجات الامتصــاص، حتــى

معادت العناصر التركية وإليها تتتمى منطقة طوران فـــى معظمــها، بينمــا تظـهر
الموثرات الأخرى على الأطراف.

## الاستبس إقليم الحركة:

هنا يتمثل استيس العالم القديم ويمثل إقليم آسيا الوسطي قلبه النابض إقليم الحركة خرج منه الرعاة، رعاة الخيل متجهين نحو الغرب، وكان القادمون دائما من الشرق من منغوليا، رعاة ضد رعاه، أو راعاة ضد الزراع، وكانت الغلبسة للرعاة الشرق من منغوليا، رعاة ضد رعاه، أو راعاة ضد الزراع، وكانت الغلبسة للرعاة وفي العصر الميلادي استقر ضغط البرابرة على شرقي أوربا ابتداء مسن والسهون والأقار حتى البلغار والمجيار والتئار، أما على الطريق الجنوبي فلم ينقطسع هجوم رعاة الإقليم على إيران والشرق الأوسط بعامة، حتى إذا كان القرن الحادس عنسر التم المقروبة القزنوية، ثم الأثراك السلاجقة، ثم كان المغول والتنار، فقى القرن الشائث عشر دفع الاستيس جنكيزخان الذي كون إمبراطورية من الصين إلى تسرقي أوربا، وتكررت نفس الصورة مع كويلاي خان ثم تيموراتك، ومن يعسده ، هولاكو، ومن القرن الثالث عشر إلى السادس عشر ظهر الأثراك العثمانية، واجتاحوا الشوق ومن القرن الثالث عشر إلى السادس عشر ظهر الأثراك العثمانية، واجتاحوا الشوق العربي وجنوب شرق أوربا حتى بلغوا أبواب قينا.

وفي داخل الحوض نفسه كاتت قمة الإمبراطوريات وقاعدتها فكاتت سمرقند

عاصمة تيمورلتك على سبيل المثال. ولكن حين تطور السلاح من السيف والســــهم إلى البندقية والمدفع، ذهبت ريح الرحاة ويزغ عهد الزراع.

# تنوع عرقي وحضرية منخفضة :

يبلغ عدد سكان الجمهوريات الخمس كاز اخستان، تركمنستان، قر غيزستان، أورزبكستان، طجيستان ٥٨ مليون نسمة علم ٢٠٠٠، والمتوقع أن يزيد العدد إلسي ٨٣ مليون نسمة علم ٢٠٢٥، أكبرها سكاتا أوزبكستان ( ٢٤ مليونا) مقاربا لنصو ١٦ مليونا لطاجيكستان أكبر الجمهوريات حجما، على حين يتراوح عدد السكان فسي بقية الجمهوريات بين ٤، ١ مليون نسمة.

والمشكلة في توزيع السكان في هذه الدول هو التضاد في التوزيسع بيسن الأجزاء الصحراوية والجبلية حيث اللامعمور تقريبا، وبين الكثافيات العاليية فسي أراضي الري، غير أن المشكلة الأخرى في هذا التوزيع هو أن الأجزاء التي يستركز فيها السكان والإنتاج، في معظمها بعيدة عن مراكز الإنتاج العسالمي بسبب هذه التضاريس الوعرة، وصعوية الحركة، ونقل السلع إلى الخارج.

ومازالت نسبة الحضرية فيسها منطقصة بالنسسية للاحساد الروسسي، فكاراختسان وهي أكثرهم تقدما صناعيا، كانت نسبة الحضرية ٥٥٨ عسام ١٩٩٨ أما يقية الجمهوريات فنسبة حضريتها حول ٤٠٠، ولا توجد فيها مدينة مليونيسة سوي طشقند التي تعدد المليون، ويذلك تعتبر المدينة رابسع أكبر مسدن الاحساد الروسي، ومعظم الروس يعشون فيها.

حكم الروس هذه المناطق طوال العسهدين القيصسري والسسوفيتي. وأدي حكمهم الذي تميز باستبداد وباستفلال معاً إلى تراكم ثقافة عدائيسة لسدي الشسعوب الإقليم، والآن أصبح الروس أقلية إثنية ودينية، الأمر الذي يثير فيهم المخاوف مسن المستقبل، وضاعفت من هذه المخاوف الحرب في الشيشان، وما رافقها من عمليلت عسكرية لقمع الثورة الاستقلالية، ارتكبت فيها انتهاكات واسعة لحقوق الإنسان. كما ضاعف منها الموقف الرومي المتعاطف مع الصرب في البوسنة وكومسفو حيث جرت أبشع جرائم في القرن العشرين ضد المسلمين في البوسنه وكسفو.

اتخذ الروس مواقف ضد الشعوب الإسلامية في تاتاريا والشيشسان وفيي أذريبجان وتركمانستان وحتى شمال متغوليا. فهناك سجل طويسل مسن الصراعسات الدامية التي نكأتها من جديد مواقف الكرملين في القوقاز والبلقان. فهذه الصراعسات الإقليمية تقيد منها روسيا يشكل غير مباشر كصراع بين أذريبجان وأرمينيا، وبيسن إيران وأذريبجان، والاتقسام الدموي الذي تحول إلى حرب أهلية فسي طلجكستان، والخلاف الذي لا يزال جمراً تحت الرماد بين طلجييكستان وكازاكستان حول إقليسسم سمرقند. وفي الحقيقة إذا ما نظرنا إلى مدى التماسك القومي، نجد أن أوزبكسستان أكثرهم تجانسا، ففيها نحو ٧٠% من الأوزبك، وكذلك تركمنستان، أو طاجيكسستان أو طاجيكسستان على الما قيرعيستان فيها نحو ٧٠% من الأوزبك، وكذلك تركمنستان، أو طاجيكسستان

## أقول نجم روسيا وظهور الصراعات:

بعد غياب طويل دام ١٢٦ عاما بين سقوط طشقد أمام جدوش القيصرية. في ١٨٦٥ وسقوط الاتحاد السوفيتي عام ١٩٦١ عادت أسبا الوسطي من جديد إلى العالم. وحين حصلت هذه الأقطار على استقلالها بعد انفراط الاتحاد السوفيتي رحبت شعوبها بإزاحة قبضة السوفيت سواء من الجماعات الإسلامية أو من الأقليات النسي كانت تحت ضغوط شديدة، آملين في حرية وديمقراطية، ولكن للأسف لسح يتحقق الكثير من المأمول، فهمجرد زوال هذا الضغط الذي رغم عيوبسه منع الصراعسات المحلية، كما أنه بمجرد انتهاء الحكم السوفيتي أدي هذا إلى هجرات منها وإليسها، ويالتالي عدم استقرار، فهناك الذين نقوا إلى الإقليم وجدوا فرصتهم في العودة إلى ويالتالي عدم استقرار، فهناك الذين نقوا إلى (تركمنتستان) فرارا مسن الحسرب أوطانهم، كما كان هناك آلاف الأرمن لجأوا إلى (تركمنتستان) فرارا مسن الحسرب والمسين وإيران من جانب آخر، وكان لها واجهة على بحر قزوين المغلق، من شسم كانت في حركة مرور سلعها استيرادا وتصديرا لايد معتمدة على أراضيسها، تركيا كما كان لموقعها هذا أثر في النقاء أعراق وثقافات مختلفة على أراضيسها، تركيا وإيران، وروسيا بوجه خاص.

## مواردها تثير شهية القوي الإقليمية والعالمية:

وكان لامكاناتها الاقتصادية الضخمة، وخاصة في مصادرها الطبيعية وعلى رأسها البنرول والغاز الطبيعي أن أثارت شهية قوى إقليمية، إيران، تركيا فضلا عن زيادة فتح شهية روسيا، وقوى دولية بعيدة عن المنطقة ممثلة بالدرجة الأولى فسي الولايات المتحدة الأمريكية والصين، والبابان، وحتى كوريا الجنوبية، ولا ننسي فسي هذا المجال إسرائيل.

تبلغ الاحتياطيات الحالية المعروفة لدول القوقاز المطلة على بحسر قزوسين (أربيجان وكاز لفستان، وتركمنستان) حوالي ٢٠٥ مليان طن البترول الخسام، أي حوالي ٢٠١ فقط من مجموع الاحتياطيات العالمية، بينما تزيد وتصدر دول بحسر قزوين حوالي ٣٠ ألف طن يوميا، أي حوالي ١٠ الافقط من إمدادات العالم ورغسم هذا الغرق الهائل في الاحتياطيات وكمية الصادرات الحالية إلا أن العمل قسام ومنساطق قدم وساق لاستخشاف وتطوير وإنتاج كميات أكبر بكثير من بحر قزويسن ومنساطق اليابسة المحيطة به. وقد ذكرت دراسة لوزارة الفارجية الأمريكية صدرت في عسام ١٩٩٧ أن الاحتياطيات المؤكدة والمحتلمسة مسن النفسط الخسام فسي جمهوريات كازاخستان وأذربيجان وتركمنستان تقدر بحوالي ٢٠ مليار طن، وتشير الدراسسات المنوفرة إلى أن إنتاج المنطقة سيرتفع من حوالي 1٩٩٧ أن يوميا فسي عام ٢٠١٠، وسسيتم تطوير جميع هذا الإنتاج الجديد من قبل شركات ومجموعات أجنبية. وإذا ما أخذ في الاعتبار صغر حجم سكان دول المنطقة المنتجة للنفط ومحدوديسة قساعدة الإنساج الصناعي بها، ويالتالي قلة احتياج هذه الدول إلى كميات كبيرة مما ننتجه من مسواد الطاقة، فإن معظم إنتاجها لإبدأن يحاول شق طريقه إلى الأسواق العالمية.

إنتاج دول آسيا الوسطى من البترول عام ٢٠٠٠

الإنتاج	الدولة	الإنتاج	الدولة
۸ مليون طن	تركمنستان	٣٢,٦ مليون طن	كاز اخستان
. ۷.۹ مليون طن	اوزبكستان	۲۵ ملیون طن	اذربيجان

# لعبة الأمم في آسيا الوسطى:

تعتبر روسيا أن هذه الدول التي انفرطت من عقدها تدخيل ضمين دائير انفوذها ومصالحها القومية والاستراتيجية، فهي أشبه بدول أمريكا الوسطي، أن ليم نقل أمريكا اللاتينية بالكامل بالنسبة الولايات المتحدة الأمريكية (ميدا منرو)، كما أنه بجمعها مع روسيا تراث طويل ( فترة الحكم السوفيتي) وانتشار اللغة الروسية، ووجود أقليات روسية فيها جميعا، وخاصة كاز اخستان، وماز الت السياسات الاقتصادية الروسية تلعب دورا مهيمنا في مجال التجارة، وحتى السيكك الحديدية والطرق التي مدت، تم بناؤها لتتجه نحو الشمال، نحو روسيا وأوكر اتيا في معظمها، وذلك شي طبيعي أيام الاتحاد السوفيتي السابق، فقد كانت حركة التجارة مسع هذه الدول تأخذ هذا الاتجاه، من ثم لابد مستان، والبترول من أذربيجان وكاز اخستان يتم عي سبيل المثال فإن الغاز من تركمنستان، والبترول من أذربيجان وكاز اخستان يتم بيع سبيل المثال فإن الغاز من تركمنستان، والبترول من أذربيجان وكاز اخستان يتم بيعه في داخل الاتحاد السوفيتي ( سابقاً) وروسيا الاتحادية الآن فهنا مكان انتقاع بهما التكرير. من ثم أقامت معها ترتيبات ثنائية وجماعية لمحاولة منعها من الخروج عليها إلى دوائر أخرى أمريكية كانت أم تركية أم إيرائية.

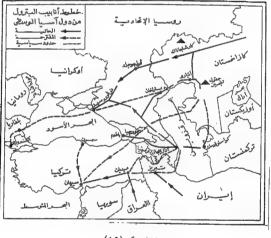
 العرب بين الحين والحين بسبب مشكلات المياه وعلاقاتها مع إسرائيل، هذا فضلا عما يتحقق من فوائد اقتصادية بجذب هذه الدول إليها.

وللوجود التركي أكثر من شكل، فهناك التركستان وهو اسم إقليم، ويدخسل في اسم أحد الدول وهي تركستان، وهناك اللغة التركية، وفي قمة أزدهار الدولسة العثمانية، كانت الهيمنة العثمانية التركية على الإقليم، ولائنك هذا أظهر في الوقست الحاضر، وبدأت يظهر بعث القومية التركية اعتمادا أيضا على الإسلام، خاصة أنسبه إسلام سني، كما هو الحال في التركستان، فلماذا لا تتجمع دول أسيا الوسسطي مسع تركيا في دائرة إقليمية جديدة تكون أتقرة فيها مركز القلب من الدائرة؟

ووجدت إيران فرصة ذهبية لإعادة تنشيط سياستها الخارجية، والبحث عن أصدقاء جدد بعدما افقدتها اتجاهاتها الإسلامية المتشددة كثيرا من الأصدقاء عربا وغير عرب، حقيقة أن إسلام آسيا الوسطي إسلام سنى وليس بشيعي، ولكن مجرد فتح النافذة أمر ضروري، وكالت إيران الشاة تحكم إمبر اطورية إيرانية، وكذلك قادة إيران الحاليون، يأملون في قيام إمبراطورية إسلامية إيرانية تضم التركستان بكامله إلى جانب بعض من إقليم القوقاز، فلماذا لا تكن طهران قبلة الإقليم بعد مكة!؟

إن إيران وتركيا ستستفيدان اقتصاديا واستراتيجيا من مرور أنسابيب نقل النقط منها إلى البحر الأسود أو الخليج العربي، في حالة فشل روسيا الاتحادية فسي نقله عبرها، من ثم كان اندفاع كل من تركيا وإيران نحوها، فهو مجال جديد، اقتصادي، جووسياسي، ويصبح النقافس الإيراتي / التركي أحد أبرز جولات المباراة الكبرى الجديدة في أسيا الوسطي.

ومن الدول المتلخمة نجد باكسيتان، فدولة باكستان الإسلامية عانت الكتسير من فترة الحكم السوفيتي للتركستان وتدخله في أفقاتستان ، فقد تدفق عليها ملايسن المهاجرين، نسبة عالية منهم من الطاجيك إلى إقليم الحدود الشمالية، الغربية، وكمسا تعرف الآن أن باكستان تجاور أفقاتستان وبها الطاجيك الذي ينتمون إلى أقربانسهم في التركستان، فإذا ما حدث عدم استقرار فقد تجد باكستان نفسسها مجسيرة على الدخول في معترك المنافسة ولو حتى بالقوة، ولا تنعمي أن باكستان كانت ايام حدوب الإفغان ضد السوفيت ( ١٩٧٩ / ١٩٧٩ ) فكانت للأفغان نشائرين وللمخسابرات المركزية الأمريكية مقرا ومعرا، فكانت إحدي دول الدعم. ومازال أمامنا الهند أيضا باقلية مسلمة تبلغ نحو ١٩٨٥ مليون نسمة، لها مصالحها في الإقليم، فيذا زرت دول التركستان ستجد الهنود أصحاب المشروعات ينتشون في كل مكان، الأصر الدني سترتب عليه نتائج اقتصادية وسياسية في المستقبل.



شكل رقم (٤٩)

أما الولايات المتحدة والدول الغربية بعامه قد وضعت الاقليم تحت المحهر، خاصة وأن دول آسيا الوسطى تبذل جهودا جبارة لجذب الاستثمارات الغربية لتنميسة مصادرها من الطاقة فالإقليم أصبح مطمعها، ولم تكن حرب أفغانستان ألا لتبقى فيها حيث تتاخم دول الإقليم، ولتدخل شركاتها البترولية مستقلة، وناقلة لبتروليها، فتستقيد سياسيا بتحكمها في مصادر البترول في العالم، ولـتريح شركاتها أرياحها خيالية، يكفى مثلا أن نضرب مثلا بشركتين غربيتين همها بريتش بن لهم م ( إنجليزية ) وستاتويل النرويجية، تقول حساباتهما أنهما ستحققان في الثلاثين سيتة المقبلة أرباحا تبلغ ٨٠ مليار دولار، ولا يحتاج هذا إلا توظيف ٧,٥ مليار دولار فقط الستثمار ثلاثة من حقول النفط في أذربيجان. لذلك يقول الأمريكيــون أن هـذا · الإقليم دخل في خريطة مصالحهم وأمنهم القومي، فلا عجب إذن أن تكون الو لاسسات المتحدة الأمريكية أول دولة تقيم علاقات دبلوماسية مع هذا الإقليم. وتؤكد الأحداث ترابط وتداخل أجزاء العالم مع بعضها ،الروس يحاولون البقاء على توجيه تركستان نحوهم، والإبرانيون، والأتراك يحاولون اتخاذ الإقليم في اتجاه مخالف اعتمادا علمي الدين، يضاف إليهم شركات أمريكية، وتجار باكستانيون، ورجال أعمال من السهند وغيرهم كلهم متواجدون في الإقليم الذي كان مغلقا على السيسوفيت وحدههم قبسل .1441

هكذا كما قال البعض أن هذا الإطليم أشبه بالثقوب السوداء في الكون تمتص كل الأشعة.

خطوط أتابيب البترول لا الحدود السياسية ترسم مستقيل هذا الإقليس وما حوله: فإذا كان بترول الخليج العربي يمتاز بموقعه الجغرافي على الخليج وتحملسة الناقلات إلى الدول المستهلة، فإن بترول آسيا الوسطي يقع في مناطق داخليسة تحيطها الجبال، وبعضها قريبا من بحر قزوين المغلق، من ثم كانت مشكلة نقله إلى البحار العالمية المفتوحة، وظهر الصراع في الهيمنة على أكبر عدد من مسارات الأمبيب لنقل هذا النفط وذلك الغاز. وتتعلق هاتان السياستان على وجه الخصوص بمستقبل خطوط نقل الفط والغاز الطبيعي من آسيا الوسطي إلى العالم الخارجي، وهناك عدة الخراجة،

أما بالنسبة للغط الأولى فهو الذي يتجه تحو الخليج العربي،، ويرغسم أن معايير الرشادة الاقتصادية علها تُشير إلى أن تصريف النقط والغاز الطبيعي من وسط آسيا ينبغي أن يكون عن طريق الخليج العربي، وذلك بمذ بخطوط الأنابيب بين إبران وكل من كاز لخستان وتركمانستان وأذربيجان، والأخيرتان تملكان حدوداً مشتركة مع إبران، فأن الولايات المتحدة لا تزال تقلب في حساباتها السياسة علسى الاقتصاد، وتقف ضد ربط مصادر الطاقة الجديدة في آميا الوسطى بالخليج العربي، وخاصسة إذا كان خصمها اللدود إبران سيكون هو متلذ الشحن.

وعلى الرغم من الاحتياجات والضغسوط المتكسررة التسى مارسسها قسادة ومسئولو دول آسيا الوسطي، ويرغم ضغوط شركات النقط الأمريكية ذاتسها، ضسد سياسمة الابتعاد عن إيران، فإن الحكومة الأمريكية أعطت موافقتها الضمنية سيسمة الأمريكية أعطت موافقتها الضمنية سيسسة فيها حق التراجع ونقض المواقف المبدئية على تأسيس خسط أنسابيب لنقسل الغسان عبر إيران بطول ١٠٠٠ كم وبتكلفة ١٦،١ مليار دولار.

أما الاقتراح الثاني وهو الذي تعيل إليه الولايات المتحدة الأمريكية لتصريف نقط آسيا الوسطي، أو ما يُعرف بالمسلك الغربي، ويتمثل في مد خط أنسابيب مسن كار اخستان وأذربيجان إلى ميناء سوبسا بجورجيا على البحر الأمود، ومنسه عبر البسفور إلى العالم الخارجي، أو تمديد الخط عبر جنوب جورجيا وحتى ميناء جيهان التركي على البحر المتوسط.

أما الافتراح الروسي فيعتبر أن جمهوريات آسيا الوسسطي علسي أنسها جوارها القريب " وأن لها بحكم هذا الجوار ما يشبه " حق الشفعة " في ضسم هدذه الجمهوريات إلى دائرة تلوذها بحيث تصبح موسكو هي الرابح الأكبر مسن تطويسر صناعة النقط ومد خطوط الأتابيب الجديدة في المنطقة. فخطوط الأتابيب تنطلق مسن حقول تأتجيز ( كازاخستان ) إلى كومسللسك الروسية ( شمال غرب بحر قزويسن ) ومنها إلى نوفوروسيسك الروسية على البحر الأسود، وكذلك ربط بترول تركمانستان ( حقول كراستووسك ) بخط تساتجيز، ويذلك يمكسن ضسخ بسترول كازاخمستان

#### بحر فزوين

أثير مسطح ملتي مقفل في العالم، ويقع بين أوريا وأسها مهاشه مالغة وإن كانت أقل ملوشة من مياه المحيط.

- ويقطي مسلمة ٢٧٣ أقف كم٢، أي يكلد يعادل مسلمة النرويج، ويبلغ أقصى امتداد له تحسيو
  - ۱۲۰۰ کی، بیلما پٹراوج عرضه بین ۲۰۹ ــ ۴۸۳ کی۔ بنتیلش مستواد عن مستوی مطابع البحر بمتدان ۴۸ مترا۔
  - پنجس مسواه می مصوی منصح میشر بمشار ۲۸ سرد.
     پنصرف قید اکبر الاتیار الروسیة من الشمال و هو نهر الفولجا.
- تمع مياهه باسماله العياه الطبة وقعالهة وغاصة سمئه الغاش ( المنتج الكفيار ) لذلك فإبران وروسيا تكير منتجان ومصدران للكفيار.
  - تدیط به روسیا و آذربیجان و ترکمنستان، وکار اغسیان، وایران.

عليا.

تاست منظمة بحر قزوين عام ۱۹۹۳ بغرض نتمية التعاون بين الدول المطلة عليه، روسيا،
 برائ قريبهان علاقشطال، بوتركسنستان، أسيحت هذه الطبقة مريز البطاؤشات من أجسل مد غطية الرئيب المراح عدد، ومن الإقادات البعرة العدد عليه التعاين المناج عدد، ومن الإقادات المبعرة العدد عليه التعاين المناجع عدد، ومن الإقادات المبعرة المساحلة

#### يحر أم يتيرة

- رغم إلقا تدرسه في الجغرافية الطبيعية على أنه أحد البحار المختفـــة فقــد تدخلــت المواسة الشكك وتطرح سؤالا على هو يحر أم يحيرة؟
- المواسه السنت وينطرح سوالا على هو يحر أم يحير 13 • يرجع ذلك إلى الثروة النقطية والغاز الطبيعي التي ظهرت حوثه وقسي باطنسه، فسي
- قريبهان كما العال من قبل، بل امتنت إلى دول أسيا الوسطى الأغسرى تركمنسسان وعلواغستان فضلا عن إيران.
- رأد دوسط وابدان، وتركمنيسيّان، شع بحيرة، وذلك مضاه أن تشبيترك جميسع الدواسة
   المطلة عليه بحقوق متساوية في أي ثروة بترونية وغيرها أيا كان مولع اكتشافها.
- إلى يعطن وكل المستلئ تحدران أننه بحراء ننته يجب أن تكون فيه حدود مياه (الهيمية).
   وعكت كل منهما الفاقيات مع شركات ناط دولية التنتلين والاسمنتدار داغسل هدده
   المحدود الإشهية لها، وبالمثالي يقي هال ناط ( العوف ) الشي جدا في نقسم الهنويسي
- من الدواء الإقليمية الأربيجان، والربيا من الدواء (واليبية إوران.
   بيقت الفريد والدائدات المشجوع الأوريكية فلسسى مسلمة الربيجسان وكاز الفلسسان الأن مصلحكيم حرمان روسيا من هذه الشروء، ويالتالي نهيس الرابالات المشجوع الأمريكيسة



شکل قِم (۵۰)

# الفصل الثاني دول آسيا الوسطي كازاخستان

إحدى الجمهوريات آسيا الوسطى المستقلة، وتقع في وسط آسيا ومساحتها المستقلة وتقع في وسط آسيا ومساحتها وتشمل الاراضي المحصورة بين نهر الفولجا غرباً وجبال التاي شسرقا، وكذلك الأراضسي الاراضي المحصورة بين نهر الفولجا غرباً وجبال التاي شسرقا، وكذلك الأراضسي الواقعة بين سهول سيبوريا شمالاً وصحاري وسط آسيا جنوباً. تحيط بها أوزيكستان وتركمنستان وقرغيزيا، فضلا عن روسيا الاتحادية من الشمال، وتجاورها الصيسن من الشرق، كما أقام الروس محطة بيكونر في قلب الاستبس لإطلاق سفن الفضاء السوفيتية منها.

## الملامح الطبيعية:

تنتوع المظاهر الطبيعية في جمهورية كال اخستان تنوعساً واضحساً، فقسي الضمياء بمند إقليم السبهوب في شماليها بأراضيه المتموجسة والسسهلية، وبامطاره القليلة، واعشابه القصيرة، ويمثل إقليم السهوب المدخل إلى سسهول سسيبريا فسي الشمال، من ثم كان قاعدة صالحة للانتشار منها إلى ما حولها، فتتوالى فيه المسهول ورائدوا، فهم أقرب إلى التموج منها إلى الإنساط، ويمثل الإقليم منطقسية التقال بين سهوب الشمال ومرتفعات الجنسوب حيست تمتد المرتفعات الجنوبيسة بسفوحها الجيلية.

ويتكون الله حذوبي البلاد وشرقيها من هضبة كاز التسي هسي امتساده واستعرار لهضاب آسيا الوسطي، وتتخلل هذه الهضبة العالية سلامل جيئية أهمسها تهان شان في الجنوب والتاي في الشرق، وبين هانين السلسلسلين توجسد مجموعة البحيرات أكبرها بحيرة بلكاش التي تستقبل مجموعة من الأودية الصغيرة من الجبال العابية وينبع من جبال الطاي تهر إريتيشي ويجري واديه في حوض طولسي بيسن العالية. وينبع من جبال الطاي تهر إريتيشي ويجري واديه في حوض طولسي بيسن

المرتفعات الجبلية، وهو يعر خلال جرياته نحو الشمال في منطقة منيسطة مسن الأرض تقع في أقصى الشمال الشرقي من البلاد، ويرفد في النهاية نهر أوب السذي يجري في سبيبريا متجهاً إلى مصبه في المحيط القطيسي الشسمالي، وينبسع نسهر سيرادريا من جبال تيان شان في الجنوب ويجري في أرض قرغيزيا من الشرق نحو الغيب، ثم يفحني نحو الشمال فيدخل كازاختسان، ويجري موازياً للحافة الغربية مسن الفرت كازاخ، مجتازاً أراضي منبسطة صحراوية تتحدر تدريجياً نحو الشمال الغربي، ليصب في يحر أرال. وهناك نهيرات صغيرة أخرى تتحدر من المرتفعات الجبلية فسي الجنوب نحو الإقليم الأوسط أو نحو بحر آرال، ولكن لا تسستطيع مباهسها القلبلة مواصلة سيرها فنفيض على رمال الصحراء المنبسطة في الأراضي المنخفضة نصو بحر آرال.

أما الإقليم الغربي من قاز اخستان فيتكون من سهول وأراضه من منطقه منة تخطيبة تحيط بشمال وشرق بحر قزوين، حيث تنخفض حوالي ٥ لام عسن سطح البحسر، وتنشر فيها الكثبان الرملية والمستنقعات، ويجري في هذا الإقليم نسهر أورال السذي ينبع من السفوح الجنوبية لجبال أورال ويتجه نحن الجنوب فيمسه في بحر قزويسن، كما يجري نهر إمها الذي ينبع من السفوح الجنوبية لجبال أورال أيضاً، ويتجه نحسو الغرب فيصب في بحر قزوين. وفي جنوب غربي كاز اخستان توجد هضبسة أوسست بورت المنخفضة التي تقصل ما بين حوضي بحر قزوين وبحر آرال.

ومناخ كزاخستان قاري متطرف، وهو في إقليم السهوب الشمالية والإقليم الوسط جاف، ويشتد الجفاف في الأحواض الداخلية ليحيرة بلكافن ويحر آرال وبحس فروين. وعلى العموم فإن الجزء الشمالي من البلاد يتلقي أمطاراً سنوية تتراوح بين ١٠ سم و ٢٠ سم، ينما يقل هذا المتوسط عن ١٠ سم في معظم الجهات الأخسرى، ما عدا الجهات الجبلية في الجنوب الشرقي حيث تزيد معلات الأمطار المعنوية فيسها على ٢٠ سم، وتسود من النباتات الطبيعية الحشائش القصيرة في النطاق الشسمالي من البلاد، بينما تسود الحشائش الشوكية باقي أراضي كازاخستان عدا المرتفعسات الجنوبية والشرقية عيث تنمو بعض أشجار الغابات الجبلية.

السكان:

بنغ عدد سكان كاز اخستان نحو ۱۷ مليون نمسة، ونظرا لاتساع مسساحة البلاد فإن كثافة السكان فيها البلاد فإن كثافة السكان فيها البلاد فإن كثافة السكان فيها البلاد فإن كثافة السكان في إقليم السهوب، وعلى طول الأودية النهرية حيث نشأت معظم المدن الرئيسية، وفسي الأراضي الجبلية في الجنوب الشرقي. ويعد وادي نهر سيراديا من مناطق الكثافات السكانية المرتفعة نسبيا حيث تزيد الكثافة في بعض الواحات على ٣٠٠ تسمة/كم٢٠ على حين أن الكثافة المعكانية قلبلة جداً في المناطق الصحراوية خاصة بيسن بحسر فزوين ويحر آرال.

ويتكون السكان من عناصر متعددة أهمها الروس الذين يكونون ٣٨ ممن مجموع السكان، والكازاخ ٤٠٠، والأوكرانيون ٧٥، وانتقار ٢٥، إلى جانب فنسلت أخرى. ومما يسترعي الانتباه أن نسبة الروس هي أعلى نسبة بين السكان، ويعنوي ذلك إلى نزعة الترويس التي سادت أنحاء الاتحاد السوفيتي، وقحد صحاحبت هدذه النزعة مشروعات التصنيع والتنمية الزراعية بعد الحرب العالمية الثانيسة. وكسانت السياسة الاستعمارية ترمي إلى القضاء على القوميات وعلى العقائد الإسلامية مسع مرور الزمن، من ثم كانت هجرة الروس بالذات، ويأعداد كبيرة إلى جمهوريات كارتحستان ما هي إلا صورة للاستعمار الروسي الذي اخذ يتسلل مع هؤلاء الروس، ويالتالي إقامة استعمار استيطاني للروس في تلك البسلاد حتى يحموا سيطرتهم وبالمتصادية والثقافية.

ويتكلم الكازاخ لغة تركية، وأغلبهم مسلمون من أهل السنة، كمسا تتكلم المعالم المسلمة، وكان المسلمون يكونون معظم سكان البلاد، غسير أن تهجيرهم خارج كازاخستان، وتوطين كثير منهم في سيبيريا لتعبيرها، وإحسال أعداد كبيرة من الروس والأوكراتيين محلهم جعل نسبة المبيلمين مقصسورة علسي ٥٧% من مجموع السكان، وتقوم بين الحين والحيسان حركسات مضادة للوجود الروسي الكثيف هنك.

#### حضروريف:

وقد تزايدت المدن في كاز اخستان عداً وحجماً بوجة عام، كما تزايدت التجمعات الصناعية حولها في السنوات الأخيرة في حين كانت نسبة سكان المذن في كاز اختسان في الثمانينات حوالي ٤٠% من مجموع السكان وارتفعت إلى ٥٧٪.

وتقع ألما أقا (أبو النفاح) عاصمتها على سفوح منطقة جبليسة تغطيسها أشجار الصنوير، وفي وسط منطقة زراعية تتوقر فيسها الميساه، وتصليح تربتسها للزراعة وتكثر بساتين الفواكه حولها ولاسيما أشجار النفساح، لملامسة ظروفها الطبيعية من مناح وأرض جبلية لزراعة الفواكه، وهي اليوم مركز صناعي وثقافي، ونظرا لتطرف هذه المدينة على الهوامش الجنوبية الشرقية فقد نقلت العاصمة السي أكمولا في الشمال ومن المدن الهامة الأخرى كراجندا، وهي مركز حوض كراجنسدا للفحم، وقد تطورت بسرعة سكانيا وعمرائيا، ويقدر سكانها بحوالي نصف مأيسون نسمة. وهناك أيضا مدينة سيميبلاتنسك على نهر ارتشي، ومدينة تشيمكنت وهسيم مركز مقاطعة جنوب كازاختسان.

# الأحول الاقتصادية:

اقتصاد كاز المستان متنوع، يجمع بين الزراعة والرعي التعدين والصناعة. فهي من جهة تعد من أكثر جمهوريات الكينولث إنتاجاً للحبوب وبخاصة القبح الذي يعمل في زراعته وإنتاجه الأوكرانيون والروس المستوطنون. فهي تشخل المرتبة الثانية في إنتاجه بعد جمهورية أوكرانيا، كما إنها تنتج نحو ربع إنتاج المصوف، وهي تنتج ٧% من مجموع إنتاج اللحوم فيه وتشغل المرتبة الثالثة في إنتاجها، كما تنج ٥% من مجموع إنتاج الحليب، ومن جهة أخصرى تعد كاز اخساتان المنتسج الريسي للرصاص والزنك والنحاس، والقحم والبترول.

# الزراعة وتربية المحيوان:

كانت حرفة الرعم هي السائدة بين سكان كاز اختسان في الماضي، غير أن الزراعة تفوقت عليها اليوم، بالرغم من احتفاظ حرفة الرعمي بأهميتها وبخاصة بهت الكاراخ والقوغيز، وظلت كاراخستان "سلة الخبر" للكمنونث الروسي نظراً لكثرة ما تنتجه من الحيوب بعامة والقمح بخاصة، ويزرع القمح ربيعي في شمالي كاراخستان حيث حل نطاق القمح الربيعي محل الحشائش القصيرة على امتداد الإثليم من الغيوب إلى الشرق، كما يزرع الأرزغي الأودية النهرية حيث تتوفر مصادر المياه الكافيـــة نزارعته، وتتركز زراعة المحصولات الصناعية كالقطن وينجر السكر في المسهول والمنفقضات الواقعة في الجنوب الغربي من البلاد حيـت تتوفير مصادر المياه والحرارة ويخاصة في سيرداريا الأدني. أما الفواكه فتنتشر زراعتها في المرتفعات الجيلية الشرقية والجنوبية وعلى المنحدرات، وفي بطـون الأوديـة النهريـة بيـن المرتفعات، وأهمها التفاح والعنب. محصولات أخرى كالنبغ والمطاط وقصب المسكر والبرسيم ويذور الزيت وغيرها.

وقد أقام السوفيت مشروعات كثيرة في التركستان معظمها حول بحسر آرال ذلك البحر الذي يقع على الحدود بين كاز اخستان وأوزيكستان، وتحولت كشسير مسن الأراضي الصحراوية إلى أراضى زراعية نتيجة للري المكثف ومنتجه للقطن، ولكن في المقابل كان هناك تدمير لبيئة بحر آرال، وانتشر " تلوث المبيدات " وتلوث المياه الجوفية، وانتشرت كذلك الأمراض بين السكان.

وتضم كازاخستان ثروة حيوانية ضخمة تعمد على مراعى الاستبس الطبيعية التي لا نزال تشغل قسما كبيراً من السهول والسفوح الجبنية، بالإضافة إلى اعتمادها على ما يزرع من نباتات العلف كالذرة والبرسيم والحلية وغيرها. وزادت أعداد الماشية خاصة الأبقار والإغنام. وتمتلك كازاخستان اكثر من خمسس السثروة العيوانية في الكملولث الروسي، ومن ثم تتزايد ألهمية المنتجات الحيوانية حتى تلبي حاجات السكان ويصدر الفائض إلى الجمهوريات المجاورة.

تكالب الشركات الأجنبية على التعدين:

كازافستتنان منجم معدني ثمين، فهي الأولى في إنتاج الكروم في العالم، كما أنها تنتج ٢٦% من <u>نحاس</u> الاتحاد السوفيتي و ١٠% من رصاصه، وتتوفر في البلاد معادن أخرى كالحديد، والفحم، والبترول والغاز الطبيعي، والذهب، والفضة، والنيكل، والمنجنيز، والتنجستن والبوكسيت وغيرها. ويستفرج القدم من منطقة كساراجنده حيث ينقل جزء منه إلى ماجينتوجرسك عن طريق خسط سسيبيزيا. كما بسستفرج النحاس من منطقة بلكاش قرب البحيرة أما اليترول فينقل جزء من إلتاج حقوله عبر خط أنابيب إلى معامل التكرير في أورسك في الاورال، وجزء آخر إلى المسدن عبر الانبيب، أما يترول التصدير فيتجه بالانبيب عبر روسيا إلى ميناء نوفورو سيسك. ومن الحقول البترولية الرئيسية حقل كاراشجناك في أقصى الشمال الغربي، وحقسل تنجيز على الطرف الشرقي لبحر قزوين. وقد تكالبت شركات البترول غيز الروسسية تعلى كاز اخستان، ومن أهمها شركة شيفرون الأمريكية التي وقعت معها اتفاقية تنظوير حقل تنجيز عام ١٩٩٧ بتكلفة نحو ٢٠ منيار دولار، تنظورسر واسستفراج ونقل نفطه، وشاركت سلطنة عمان في هذه الاتفاقية، كما وقعت حكومة كاز اخسستان بترولي في كاز اخستان بتكلفة ٤٤ مليون منيار دولار، يتضمن بنساء خسط أنسابيب طويل المدى طوله ٣ آلاف كم وبطاقة نصف مليون برمل يوميا، ويمند هذا المسط من وسط آسيا إلى الأسواق الصينية شمال غربي البلاد، فضلا عن بناء خط أنسابيب أخر إلى إيران.

وتم التوقيع على اتفاقيتين في الولايات المتحدة الأمريكية عام ١٩٩٧ مسع مجموعة شركات أمريكية ، روسية، إيطائية لتطوير حقل غاز كارجكناك، الذي يقدر احتياطية بنحو ٥٠٠ مليار متر٣ وهناك اتفاقيات أخرى لتطوير حقل واعدة شسمال بحر قزوين.

وتشجع كازلخستان الشركات الأجنبية وخاصة الأمريكية للخروج من قبضة الروس الاقتصادية والسياسية. وكانت روسيا قد أرسلت جزء كبير مسنن أسساحتها النهوية إلى هناك وإن كان قد تم استكمال إزالة كافة الرؤوس النووية وإعادته إلسى روسيا مرة أخرى عام 1940.

#### الصناعة:

هذا ويتنوع الاقتصاد الصناعي الكازاخي بين الصناعات الثقيلة والصناعات

الخفيفة ولعل صناعة تكرير اليترول الذي انتشرت معامله فيها يعتبر من الصناعــات الرئيسية لأنه تقوم عليها الصناعات الكيماوية المتعدة، وكذلك صناعات مواد البناء، ومن الصناعات الخفيفة تأتى الصناعات الغذائية في المقدمة. كمــا أقيمــت محطــة نووية بالقرب من أتبراو ( جوريف ).

# أوزيكستان

تحيط بها كازاخستان من الشسمال والغرب وطاجركسستان مسن الشسرق وتركماتستان من الجنوب، بمساحة تبلغ نحو \$ ، \$ ؛ ألف كم ٢ أي نقرب من مساحة العراق أو تصف مساحة مصر، وبسكاتها الذين يبلغون نحو ٤ ٢ مليون نسمة تعتير العراق أو تصف مساحة مصر، وبسكاتها الذين يبلغون نحو ٤ ٢ مليون نسمة تعتير اكبر جمهوريات آسيا الوسطي سكاتا. وقد ظلت سعرقند عاصمة لسها حتى عسام ١٠ ١٩٠٠ عين نقلت إلى طشقند وذلك نمقاومة أهل سمرقند لتغيير الطابع الإسسالامي. وتمثل جبال تيان شان والبامير أهم ظاهراتها الطبيعية في جنوبي البسالاه، وكذلسك وتمثل طبيعتها الصحراوية في همهول كيرقورم الصحراوية، ونظرا الاتحدار السسطح بوجه عام نحو الشمال نجد سهول طوران الشمائية تمتد فيها حتى تحيط ببحر أرال من الجنوب، وقطعت الأودية النهرية سفوح المرتفعات كالمجاري العلب النسهر سراداريا ووادي فرغانة ووادي طشقته، كما ينحدر نهر زيرافضان الذي ينتهي إلسي سهول واحة بخاري بعد أن يمر بسموقنه، وكما يسير خط الحدود بين أوزيكسستان مع المجري الأوسط لنهر أمودرايا الذي يجري جسزؤه الأدنس داخسل أوزيكستان، ويصب في بحر آرال بدلتا كبيرة نسبيا.

ويتكون سكان أوزبكستان من عناصر الأوزيك بنسبة ٥٧%، يليهم السووس ٧% وينتشر معظمهم في المدن أو النطاق الشحالي الرطب، وبطبيعة الحسال هنساك عناصر من الجمهوريات المجاورة مثل الكازاخ والطاجيك والنتار، ويتكلمسون لفسة تركية قريبة من لغة الأثراك العثمانيين وتنتشر إلى جانبها اللغة الروسية، هذا كمسا يمثل الأرزبك أقليات ذات شأن في الجمهوريات المجاورة ٣٥٥ فسي طاجيكسستان ١٧ هي قيزغيريا، ونحو ١٠ % من تركمنستان، اذلك تظهر مقالات في الصحر. أحياتا عن " أوزبكستان الكبرى " ويتجمع السكان في البيئسية الصحراويسة وشسبه الصحراوية حيث المجاري المائية وعد حضيض المرتفعات، كما هو الحال في وادي فرغانة في الجنوب الشرقي، وهنا أيضا نجد عشيقت العاصمة على أحد روافد نسهر سير اداريا. بالقرب من كزلخستان، فضلا عن أهميتها تعاصمة، هي بوابة أوزبكستان نحو الشرق، وظلت نفترة طويلة خلال العصور الوسطي محطة على طريق التجارة مع الصينن ونظرا لأن جميع الأوزبك مسلمون، وأكستر مسن ٨٨ % مسن السكان مسلمون، أصبحت طشقند مركز المجلس الإسلامي الأعلى الشئون الإسلامية، والذي يشرف على شئون المسلمين في التركستان بعامة، كما نضم طشقند اليوم أكبر تجمع صناعي في آسيا الوسطي إلى جانب إنتساج إقليمسها الوفسير مسن القطسن والأرز والمائية.

أما سيم قند على نهر زرافشان فكانت عاصمة تيمورلنك، ذلك تتجلى فيسها العمارة الإسلامية في الوسط، على حين تحولت الأطراف إلى كتل أسمنتية ضخصصة تمثل المباني الروميية، فضلا عن مناطق صناعية تنتج السوير فوسفات والصناعات المعنية، كذلك يمر نهر زرافشان على بخارى، ويكفيها أنها أنجبت الأمام البخاري من علماء المسلمين، وتشتهر بمساجدها ذات القباب والمأذن العالية، وظلت فسترة لها أهميتها الدينية والثقافية وكمركز إسلامي منقدم في تلك الجهات يجتنب الراغبين في اللققه في علوم الدين، وهي بدورها كطشقند ومسمرقند كات محطة نقوافل المصور الوسطي. وقد أخذت بخاري طابعا حديثا بعد ضم المسوفيت لأوزبكستان، تمثل في المباني الضغمة، والإتباج الصناعي القائم على اكتشاف الغاز الطبيعي الذي أساس توليد الكهرباء في المحطات الحرارية.

وتعمد الزراعة الساما على الري، وأقيمت مشسروعات عديدة للسدود والقنوات بحيث تضم أكبر نظام للري في الكمنولث الروسي، وأن كسان هذا علسى حساب البيلة نتيجة لاستزاف المياه العذبة، وزيادة ملوحة المساء، وتلوشه بمياه الصرف، وبالتالي انتشار الأمراض وكانت هذه المضروعات جميعا من أجل التوسيع

في زراعة القطن، حتى أصبحت أورزبكستان تمثل مكانة رئيسية في الإنتاج العسلمي لله، وقاعدة اقتصادية للبلا، ونظرا لأهميته فقد نقش شكل النبات على علم البسلاء كما يزرع القمح والأرز من المحاصيل الغذائية، هذا إلى جانب مجموعة من الفاكهة تمنا يعتب والنين، والخوخ، كما زاد الاهتمام بتربية الماشية والأغنسام، وقضسلا عن اعتمادها على البراعي الطبيعية، فقد أقيمت لها مزراع خاصة أغنام قره قسول الني تشتهر (بقراء الاستراخان) وتربي دود القرط على الروق النسوت، ويلغت أوراق التسوت، ويلغت أوركستان في الحرير شأتا رفيعا. وفي صناعتها اعتمدت علسى مصادر الطاقة بخساري وصعراء كيزل قرم لذلك قامت عدة صناعات كتكوير النحاس، الأسمنت، والأسمدة، والآلات الزراعية، والأدوات الكهربائية، هذا ورغم تطورها الصناعي فمازالت نسبة الحضرية فيها نحو ٣٨%.

#### بحر آرال يحتضر

- پند حوض بحر آران في جمهوريات كاراغستان وقير غيزستان، وطاجينستان وازينستان پيدد طعياد نهرا سيسيراداريا وأمودريا.
- قام المسئولون عن التخطيط أن الاتعاد السوائيل السفاق بشويل جزء كيسيو. مسن ميساد النسير فسى دول أوز بتمستش وكال المسئول، وغاصة الأولى وذكك لزراعة الفقان حتى زامت المسابحة المزورعة معه من ١٠ مليون فسدان عبام ١٩٦٠ إلى ٢١ مفيون أدان عام ١٩٩٠ على أصبح الإقليم يمثل المركز الرامح بين الجر منطق يتناج الفقان في الدفع.

- " مثيل المؤسسات الدولية كايرا من الهيد، ولكن ينام أن استعادة البحر لساتته الولين من اولمور المستحينة، نظروا ول الافرادخات الله فدسه معنطية التلهاء منها تحويل مها من أيقر سيوريا من يهم يه الان كيام مؤرف، الشعروع المؤسسة وله يقال 4 مقيل دولان ومنها واعدة التقلق في الأرادة في الزيامستان، وهذا يستوري ويست مغرفسته من مزار عمس أوزيمستان بمشاة عامة، الفرازعستان من أكبر الدول تصدير القطن، ولا توافق بليمينة المناس على فيساس بهذا الوضيح.
- الجهد الذي يبنل الآن من جالب الدرسات الدولية هو تتليذ بعض الدشروعات التي تنظ عباة الناس، عن طريق توقسير
   معاه الشرب التطيقة وغفض تلوث الدياء.

#### تركمنسبتان

بمساحة تبلغ نحو ٨٨ أن ألف كم ٢ ويسكان يبلغون نحو ٥ مليون نسمة تقع جمهورية تركمتستان بين أوزيكستان، وإبسران، وأفغاتسستان، وهسي بذلك أقسل جثهوريات أسبا الوسطى سكاتا، والظاهرة الطبيعية الرئيسية فيها هي صحراء قسره قورم التي تقتل ٨٥ من مسلحة الهضية، كذلك سلاسل جبال كوبت داغ التي تقصله ما بين الهضية وسلحل بحر قزيون متجهة من الجنوب الشرقي نحو الشمال الغربي، ممثلة للحدود بين تركمانيا وإبران، ومعظمها في إيران.

وإذا كانت الصفة الغالبة هي الصحراء بقاريتها وجفافها، فسنفوح الجبال ينائها نحو ٢٥ سم، من ثم تخرج من نفوذ الصحراء إلى الاستبس على حين تسود الشه كيات والكثبان الرملية معظم تركمنستان.

وكانت تركمنستان كجارتها ممرا لتجارة الشرق والغسرب، لذلك بلغسها جيوش الفاتحين، مرت من هذا قوات ملوك فارس القديمة، والاسكندر إلى أن فتحها العرب، كما وصلتها قوات جنكيزخان، ودمرتها قوات تيمورلتك عام ١٣٩٧، وظلمت منطقة نزاع بين شاهات إيران وأمرائها حتى ضمها القياصرة الروس.

ويتثل عناصر التركمان ٧٧% ويمثل الروس ٩%، ومعظمهم فسي المدن والأوزيك ٩%، والكازك، والأكرانيون، والتتار، والأرمن. وقد عالى التركمان كثيرا من سياسة الروس القمعية الخاصة بتوطين البدو، كما عكست الظروف الصحراويسة نفسها على توزيع المكان، ذلك أن ١٠% من البلاد يعد ضمن غير المعمور، علسي حين يتجمع المكان مع أشرطة الأودية النهرية والواحات، فضلا عن أشرطة مقطعة على سفوح الجبال، ويمعنى أخر فيتجمع معظم السبكان قسرب الحدود الإبرائيسة والأفعانية، أي الأطراف الجنوبية الشرقية والجنوبية ( وكانت معروف في المعسود الإسلامية ببلاد خراسان وكانت مرو عاصمة لها ) كلها واحات مثل خوارزم، وعشق آباد، غير أن هناك تجمعات أخرى في المناطق الصحراوية وهده ترمواريا وبحسود المدورة المعدنية فضلا عن حفر قامة تركمانيا التي تربط بين نسهر أموداريا وبحسود الشورة المعدنية فضلا عن حفر قامة تركمانيا التي تربط بين نسهر أموداريا وبحسود

غزوين. ونقع عش<u>ق أباد</u> على الخط الحديدي بين سعرقند وكراسنوقدسك بالقرب مسن واحدة ترويها المجاري المائية المنحدرة من جبال كويت داع، من ثم تكثر البسساتين بينها وبين حضيض الجيال، تقع في المنطقة الانتقائية بين السهل والجيال، فتجمسع بين ميزات الموقع، والموضع وتجمع بين وظالف المدينة المتعددة هنساك تشسارجو على نهر أموداريا وعد نقطة التقاء الخطوط الحديدية، من ثم كانت ملتقي للتجارة، فضلا عن قيام الصناعة فيها:

وهذاك مرو مركز واحة ترويها مياه غاب وتقع على الخط الحديدي الممتسد بين عشق أباد وبخارى، وفي منطقة الإنتاج بين الأراضي الزراعيسة، والصحراء وتشتهر المدينة بسجادها الفاخر، وكراستوفسك على الساحل الشرقي لبحر قزويس، وينتهم البها الخط الحديدي القادم من سمرقند، وهــي بدورها وسبط الأراضيي الزراعية، وكان لمدة قناة قاراقورم في القسم الشرقي للبلاد أثره في قيسام زراعسة القطن العمود الفقرى للزراعة، وإحدى الدعائم الاقتصادية الأساسية للبلاد. ويشبخل القطن أكثر من نصف المساحة المخصصة للزراعة فهو علمى قمسة المحصدولات الزراعية. وقد نجمت هناك زراعة القطن طويسل النيلسة، وتقسوم عليسه صناعسة المنسوجات والملابس القطنية من النوع الجيد، وتحتل الخضر المرتبة الثانية بعد القطن من ناحية الإنتاج. وتتركز زراعتها في الواحات ولاسيما وآحة عشق أباد، ويُعذ القمح والأرز والذرة من محاصيل الحبوب الهامسة وتستخدم السذرة كعلف للحيوانات إلى جانب البرسيم، أما القمح فإنه يزرع في القطاعات الجافة من مناطق عشق أباد، ومرو، وتشارجو. وتتركز زراعة القواكه في الجزء الجنوبي الغربي من ا تركمانيا وأهمها العنب والبلح والتين والبطيخ والشمام والرمان والليمسون، وكلسها تعتمد على الرى. ومازال للثروة الحيوانية أهميتها سواء تربيتها لدى الزراع أو تلك التي يقوم الرعاة بتربيتها، من ثم ظلت شهرتها في إنتاج وتصدير فراء الاستراخان.

# الثروة المعنية والصناعية :

البترول هو الثروة الأمانسية لتركمنستان، وهي تتنج الفاز الطبيعي أيضاً. ويستخرج الكبريت والفدم والمغنيسيوم والملح ومعادن أخرى مسن صحــراء قــره قورم. وتدين المدينة الصحراوية نببت داغ القريبة من قزوين بقيامها لوجود البترول بالقرب منها، وتقوم الصناعات الكيميائية والصناعات الأخرى على الفامات المنتجة محياً. ومن الصناعات التي تصع نطاقها صناعة المنسوجات القطئيه والحريرية والصوفية، والسجك وصناعة المواد الغذائية. ويعد إنتاج الآلات من احسدت فسروع الصناعة الثقيلة في تركمنستان، وهسمي تنتج الآلات الهندسية ( البلدوزرات ) والجرارات، وآلات الحصاد، والمعدات، والأجهزة الكهربائية، والزجاج، فضلا عسن الصناعات الغذائية.

# طاجيكستان

أفقر دول المجموعة في إمكاناتها الاقتصادية بمساحة ١٤٣ السف كـم٠، ويسكان يبلغون نحو ١ مليون نمسة تقع طاجيكستان شمال أفقانستان وغرب الصين وجنوب قرغيريا. ويمثل المجرى الأعلى لنهر أمودرايا الحسدود بيسن طاجيكسستان وأفقانستان، وفيها تقع هضبة البامير أومقف العالم، وتتفرع منها سلاسـل جبايـة تيان شان، فهندكوش، وقره قورم والهيملايا، وتغطى قممها الثلاجات النسى تنحـدر منها أودية جليدية.

ومعظم الجمهورية أراضي جيلية، تتخللها أودية عميقة تجري فيها روافسد متعددة كتلك التي ترفد نهر أموداريا والذي يمثل حوضه الأطي معظم طاجيكمسكتان التي تفيض بالمياه في الربيع وأوائل الصيف، ويطبيعة الحال يختلف المناخ بحسب الارتفاع فالحرارة منخفضة تصل إلى حد الجليد الدائم فوق ٢٠٠٠ متر، إلى الصفيع الدائم شتاء على الجهات المتوسطة الارتفاع مع حرارة معدلة صيفا إلى مناخ بسارد وجار في المنخفضات، وكذلك يختلف المطر ما بين ٥٠ سم على المرتفعات، ٥٥ سم في المنخفضات،

وكثافة السكان منخفضة بوجه عام، وأن كانت ترتفع نسسبيا فسي الجسزء الغربي من البلاد، وكذلك في وادي فرغانه لتوفر مصادر الميساء واسستواء الأرض وتقع يوشناب العاصمة (ستالين أباد أيام الاحاد السوفيتي) في أقصى غرب الدولة، وعندما تأسست هذه الجمهورية عام ١٩٢٩ كانت طاجيكستان دولية غرب الدولة، وعندما تأسست هذه الجمهورية عام ١٩٢٩ كانت طاجيكستان دولية ورعي وحرف يدوية، وأدخل النظام السوفيتي كثير من مشروعات التعين والصناعة فضلا عن مشاريع الري للزراعة، ومع ذلك فالمكان رعاة وزراع ي المقسام الأول. ونظرا لآن البلاد وعرة التضاريس، شبه معزولة عن العاصمة، ترتبط بها بسالطرق الجبلية الوعرة (هذا أشبه بجمهوريات القوقاز) فقد تعرضت بعد الاستقلال وزاول قضة الله فيت الله السي الفغانستان وابران، ومع ذلك مازالت تعمد في سد كثير من احتياجاتها على روسيا الاتحادية.

وتنخفض فيها نسبة الحضرية، فالمنن الرئيسية فيها تمثلها العاصمة دوشناب في الطرف الجنوبي الفربي للدولة وسط مزارع من قصب السكر والجوت والفائهة هذا فضلا عن زراعة القطن في الأودية، ولا عجب فهي تقع على المهي نسهر سورخان داريا، من ثم يتوفر الري، كما تقوم فيها بعمض الصناعات الزراعية كالصناعات القطنية، وتجفيف الفواكه، وتعليب اللحوم، ومن مدنها الأخرى كوليابي، ومدينة خورفج على هضبة البامير في حدودها مع أفغاتستان وهي عاصمه إقايه جورتو بلائخشان المستقل ذاتها داخل طاجيكستان.

ومازال القصادها زراعي رعوى بالنرجة الأولى، زراعة الأرز كمحصول غذائي إلى جانب قصب السكر، والحبوب كالقمح، والذرة والخضر، والقطان والجسوت كمحاصيل نسيجية، وهناك أيضا الاهتمام بالثروة الحيوانية مسن الأبقار والأغسام والطيور.

وقد دخل التصنيع البلاد بعد دخول السوفيت في العشرينيات من القرن

الماضي فكان هناك تعدين الفحم، واستخراج البترول والفاز الطبيعسي والرصساص والمزتك، ونمت بعض الصناعات كالمنسوجات بأتواعها، والألومنيسوم، والجسرارات، ويعض الصناعات الهندسية والكهربائية ومع انتهاء السيطرة الروسية، ظهر العداء واضحا ضد الروس الذين كاتوا يعملون في الصناعة والتعين، مما أدى إلى هجسرة الكثير منهم، وقد أدي خروجهم السريع غلى حدوث ارتباك في افتصاد البلاد، كتوقف مصنع الأفومنيوم في تورسوتراد عن العمل، كما ظهرت مشكلات أخسرى لسم تكسن موجودة من قبل فنظراً لأن منابع نهري سيرادريا وأمودريا تقع في أراضيها، أعلنت في تسعينيات القرن الماضي بأحقيتها في كل المياه التي تتدفق فيها، وأن على دول أسافل النهر أن تدفع ثمنا له، كما تدفع هي ثمنا للغاز الذي تنتجه جارتها.

# قیرغیزیا ن

من الدول الفقيرة في آسيا الوسطي، تظهر فيها مشكلة الوحدة الجغرافيسة، 
ذلك أن جبال تيان شان تمنطي وسط البلاد، وتمند حدودها مع سسنكياتج الصينيسة 
حيث تلتقي جبال تيان شان بهضبة البامير، وتمثل السلاسل الشمالية القسم القريسي 
من جبال تيان شان والتي تمند في كاز الحسنان المجاورة، أما السلاسل الجنوبيسة 
فتمند من الغرب إلى الشرق، وتعرف باسم بجبال آلاي. وترتفع القمم الشاهقة على 
طول الحدود الجنوبية الشرقية، مع الصين وأعلاها قمة بوبيدي ( ٧٤٣٩ م ).

ونظراً لأن الهضبة قير غيزيا محاطة بالجبال العالية في معظم جهاتها الأربع فمن الطبيعي أن تكون الأجزاء الداخلية من الهضية هي المجال لالمعياب المجــــاري الماتية ولتكوين الأهواض الداخلية. ومن ذلك بحيرة إيزيك كول المرتفعة التي توجد في الجزء الشمالي الشرقي من الهضبة، ويبلغ ارتفاع سطحها حوالي ١٦٠٩ م فوق

<sup>(\*)</sup> وتعنى كلمة قرغيز بالفارسية " الأربعون ابنة "، ذلك أن القرغيز بعنفدون أن ابنا لنوح قسد أقسام في التركستان معد الفيضان، وانه أنجب " أربعين إبنه " ومن هذه البنات الأرمين انحدر القرغيز، وشرعوا يمارسون الرعي الذي بقي حتى الأن حرقة قائمة في البلاد إلى حانب كولهم زواعاً ومحاربين.

سطح البحر وهي تكون حوضاً داخلياً تتجمع فيه المجاري المالية. وأراضي الهضبية التي تتخلل الأودية متبسطة تارة ومتموجة أخرى وهي تتحدر تدريجيا بضفة عامنة نحو الغرب. وأهم الأودية النهرية التي تخترق الهضية من الشرق إلى الفرب وادي نهر تارين، وهو جزء من نظام المجرى الأعلى لنهر سيراداريا. ويطلق على هسنة الأودية بعد تجميعها في الغرب اسم وادي فرغانة، وهو يمثل حوضاً طبيقياً يمتد بين السلاسل الجبلية. ونظراً الابساط الأرض في هذا الحوض وتوفر المياه الهسنية فإنسة أصبح معموراً بالقرى، مأهولاً بالسكان، لأنه يشتمل على منساحات واستعة مئن الأراضي الزراعية.

ويمثل القرغيز نحو ٥٠%، من السكان الذين يبلغون نحو ٥ مليون نسمة في مسلحة ١٩٨،٥٠ كم ١٩٨، ويكون الروس نحو ٢٠%، والأوزيك نحو ١٣٪، كما يشغل الأرمن والتتار وأقليات أخرى جيوبا في المرتفعات التسي تقسم قرغيزيسا. وسكان قيرغيزيا مثل إخواتهم في الدول المجاورة مسلمون سنيون، والمظهر العام للقرغيزي هو حلق الرأس وإطلاق اللحية.

ونقع ببشكك العاصمة على سفوح المرتفعات الشمائية بالقرب مسن حسدود كار المستانن ولذلك فالاتصال بين العاصمة ودولة كار الخستان المجاورة أسهل بكشسير من اتصال ببشكك ببقية أتحاء قر غيزستان، فماز الت جبال تيان شسان تمشل عقبة كاداء في سبيل ربط أجزاء قرغيزستان بعضها ببعض، وتتكرر الصورة مزة الحسرى في مدن القسم الجنوي الشرقي لقرغيزستان حيث ترتبط بطرق وخط حديسدي مسع بأوربكستان ومن أوربكستان آتت جمهرة من الأيدي العاملة لمزارعها ومصانعها.

ومازالت الزراعة هي العرفة الأولى بامتياز، وإلى جسانب تربيسة الأبقسار والأغنام، فهم يربون حيوان البلك للحصول على لينه ولحمه، لأن هذا الحيوان يمكنه العيش على السفوح المرتفعة الشديدة اليرودة، التي لا تناسب الأنواع الأخرى. هسذا وتتجمع القرى الزراعية عند حضيض المرتفعات لمسهولة الحصسول على المساء، وتتجمع القمح والخضروات وينجر السكر والكروم والبطاطس، فضسلاً عسن القطائ، وجميعها تعتمد على الري، خاصة لأنه بنيت سدود على الأردية النهريسة، وأقيست

شبكات من القنوات، أهمها قناة تلبو التي تقني هي وفروعها مساحات ضخمة، كمل حفرت قناة في وادي فرغانة، ثم كان الإسخال الأساليب الحديثة في الزراعة كالتوسيع في استخدام الجرارات. أما الصناعات القائمة فمعظمها زراعية كالمنسوجات، تطبيب الخضروات والفاكهة، وقد تقوم في المستقبل صناعات على الغاز الطبيعي والبترول.

# الفصــــل الثالث آسيا الشمالية سبيبريا

تقع سبيبريا إلى الشرق من جبال أورال بين المحيط القطبي الشمائي، وبين مجموعة السلامل الجبلية الجرداء التي تكون قلب آميا، ومن ثم كات المخارج الرئيسية لها أما في الغرب نحو السهل الأوربي، أو في الشرق نحو المحيط السهادي بعد عبور تلك السلامل الجبلية التي تطوق المحيط الهادي، ويعكن القول أيضا بأنسها تمتد من بحر قروين حتى سور الصين العظيم، وتمتد لمسافة مدن م كات العقبتان الرئيسيتان عرضها من الشمال إلى الجنوب نحو ٢٠٧٠ كم، من ثم كاتت العقبتان الرئيسيتان في وجه تنمية هذا الإقليم هو المسافات الشامعة. قضلا عن صعوبة الوصول إليها، وأن كان هذا لا ينقي أن هذه المساحة الضخمة من الأراضي مازالت تنتظر التنميسة، ورغم الجهود التي تبذل في هذا المساحة الضخمة من الأراضي مازالت تنتظر التنميسة، ورغم الجهود التي تبذل في هذا المساحة الضخمة من الأراضي من المائية لسم تمسس، ورغم الجهود التي تبذل في هذا المستدلات المعتدلات الباردة ذات الأخشاب اللينة لسم تمسس، وكذلك هناك إمكانات تعدينية ضخمة، وأراضي قد تقوم فيها الزراعة، ولكن تنتظ وعدا من السكان أكبر مما هو فيها، فهي أشيه بيراري كندا ولكن منذ خمسين عاما، وورغ الهيا إلى عدة ألهام :

#### سبيريا الغيبة:

ويمثل الجزء الغربي منها حوض أوب، تهر يبلغ طوله نحو ٢٠٠ كم، من منابعه في الجنوب حيث تلتقي حدود الصين وروسيا، ومتغوليا. ويصرف حوض تهر أوب سهول سيبيريا الغربية، وتتميز بأنها سهول تمتد في معساحات كبيرة شهم مستوية لا يقطعها جبل أو حتى تل، وجزء من هذه السهول يصرفها نهر إرتش أحد روافده وتقع منابع هذا النهر قرب حدود الصين، ومما يدل على الاتحدار الضنيال للسطح في هذه السهول، أن نهر أوب ينحدر في ألف وخصصائة كم الأفسيرة تحدو

#### المصب مائة متر فقط.

لهذا تعتبر سعبيريا الغربية واحدا من أكبر سهول العالم كله استواه، ويزيد ارتفاع هذا السهل قليلا على ١٥٠ مترا، بالاتجاه نحو الشرق، هذا مع اختفاء النظال والمرتفعات وبالتحدار في اتجاه عام نحو القمال ومن ثم صح وصف أحد الجغرافيين لهذا السهل بقوله مسلمات بيدو اللائد سكيب فيها (الهيئة) رتبيا كرحاسية فيي محيط، ونقط الرفيه، الوحدة هي أبراج الكنائيس أو وصوامع الفلار، اذالك أيضنا يختفي تعدد الأحواض، كله حوض واحد هو حوض نهر أوب وروافسده المنشسعية وعلى رأسها الإرتش، والإقليم ذو الأهمية في هذا الجزء من سيبيريا، هسو القسم الشمالي تكاد تغطيه الثلوج الدائمة، على حيسن أن القسم الجنوبي هسو الوحيد المأهول بالسكان فمدن مثل أومسك، وتوفوسبيرسك التي تقع على السهوامش الجنوبية الميوبية لسيبيريا الغربية.

#### الهضبة السيسرية:

إلى الشرق من سهول سيبيريا الغربية، على وجه التقريب الأراضي التسمي تقع بين نهر ينسي ولينا، تقع الهضبة السيبيرية الوسطى، وهسي هضبسة شمديدة التقطع، عرضه لاتخفاض الحرارة الشديد شتاء، وصيفها قصير، رغم وجود بعسض مكامن المعادن فيها مثل النحاس والنيكل والتحساس والبلاتينسوم حسول نورليسك Norilsk في الشمال الغربي مع ذلك فمازاك أراضي الهضبة غير معمورة.

# السلاسل والهضاب الشرقية المطلة على المحيط الهادي:

ويمثل القسم الثالث في ذلك الجزء الجبلي المعتد من جيسال فركويـ يسمت
التي تسمو فوق ٢٠٠٠ متر، ولذبك تالهيئة الطبيعية في الإقليم تتمشـل فـي جبـال
وهضاب مقطعة واودية وحافات جبلية فضلا عن البراكين النشــطة، علــي ســبيبل
المثال تقع بحيرة ببكال في منخفض عرضه يزيد على ١٥٠٠ متر، ي حين ترتفـــع
بعض القمم البركاتية في شبه جزيرة كمتشتكا إلى ما يزيد على ٥٠٠٠ متر.

والقسم الشمالي من هذا الإقليم، يعد أسرأ البينات قسي روسب الاتحادية بعداء مساحية للاستقرار البشري، جليد مستمر، واختفاء الإمكانات الزراعيسة، وإذا ما اقترينا من المحيط الهلاي بيداً المناخ يعدل من قاريتة، و بنا نجد واديا نهرا أمور والوسوري Ussuri وربيتهما الفيضية التي تسمح بقيام نشاط زراعي، خاصسة وأن موسم الزراعة من الطول ليناسب بعض المحاصيل، كما تلعب الغابات دورها في قيام حرفة قطح الاختباب، والحصول على الفراء، وأن كان تعدين الفيات دورها في قيام مشقة. وهناك إقليمان نهما أهمية استراتجية في هذا الإقليم هما جزيسرة سيخالين الروسية، وجزر كوريل التي يبلغ عددها ٥٠ جزيرة، والتي استولي عليها السررس من اليابان عقب العرب العالمية الثانية وضموها نهائيا اليهم عام ١٩٤٧، ويطسالب البانيين بالأربع الجزر الجنوبية منها، ولكن المشتلة مازالت دون حل إنسي الأن هذا وتضم جزر كوريل، وشبه جزيرة كهتشتكا نحر ٧٠ بركانا نشطا. وإلى الجنسوب من الأقاليد الفائية السابقة تمند سلاسل مرتفعات وهضاب على الحدرد مع منفرليسا والصين، من بحيرة المكاش تقريها إلى يحيرة بيكان ويذلك نكون قد دخلنا آمسيا الوسطى حيث تمند مرتفعات وسط أسيا.

#### المناخ:

مناخ سيبيريا كله قاري، فشتاء طويل شديد البرودة، ولكسن مسع جفاف. وسماء متشوفة خالبة من السحب، وهذا يظهر قطب البرودة في العالم Cold pole في سيبيريا الشرقية، وبالبعد عن قطب البرودة هذا ترتفسع الحسرارة في جميسم الاجهاهات، وينكون ضغط مرتفع نتيجة البرودة الشديدة، وتهب الرياح فسي جميسع الاجهاهات، وهي المملولة عن سقوط الثلوج في هذا المفصل.

وينتشر الجليد مغطيا سطح الأرض عاما بعد عام، وحين يذوب صيفا تذوب الطبقات السطحية، وتظل التربة السفلي متجددة معا يزدي إلى انتشار المهستنفعات، ويختلف سمك طبقة الأرض المتجدة بين متر ومترين عند بحيرة بيكال إلى ١٠ متر في تكوينات هذه المناطق المتجدة.



شكل رقم (٥١)

وهذا البطيد له تأثيره السئ، يخرب الطرق والمباني، ويسسبب الانزلاقسات الطينية وقد غطى الجليد في العصور الجليدية نحو تأثي سببيريا، ووصسل جنوبا حتى درجتي عرض ٥٠، ٥٠ و رَك آثاره من ركامات جليدية ومستنقعات. ويتفير الحال صبقا، فيزداد الدفء في سببيريا بصفة عامة، وتبدأ ظهور رياح غربية مسع

أمطل خفيفة، إذا يتراوح المطر في جميع أتحاء سبيبريا بين ٢٥ سـم ، ٥٠ سـم، ولكن هطول هذا القدر من المطر مع بواكبر الصيف يكون خيرا وبركسة لمناسبتة للزراعة كما هوة الحال في براري كندا، ومن الظاهرات الرئيسية في هسـذا القصسل ذوبان مجاري الأنهار في أعاليها، على حين تكون مصباتها مازالت متجمدة، منتشسو المستنقعات في مسلحات واسعة.

وإذا كان مصدر الرطوبة هو المحيط الأطلنطي التي تتوغل غربياتـــه فــي فصل الصيف، فإن شرق صيبيريا يتأثر بالمحيط الهادي بدرجة أكبر، ويمكن اعتبـــار النطاق الأوسط من سيبيريا، هو الفاصل بين نفوذ المحيطين بحيث يمكن القول فـــي النهاية بأن هذا المفاخ الذي تتصف به سيبيريا يزداد تطرفا حتى يصل إلى أقصاه في سيبيريا الشرقية.

# أقاليم مناخية ونباتية :

التندرات شمال الدائرة القطبية بوجه عام، وتصل إلى رأس مصب نسهر الأوب، شديد القسوة خاصة في الشتاء، قليل النساقط، معظمه يسقط على هيئة ثلوج الأوب، سم ) تطعر هذه الثلوج الخشائش الهزيلة، فإذا ما ذايت تلسوج الجليسد وذات الاتهار ظهرت الحيواتات ذات الفراء، وتصبح الاتهار غنية بالأسماك، ويأتي الإقليسم أيضا الطيور من الجنوب، من ثم فالسكان هنا أهل صيد ( بر وبحر ).

التنبيجا: اكثر النطاقات اتساعا وإن كانت أكثر اتساعا في سيبيريا الشرقية عنها في البربية، ينتمي للمتاخ دون القطبي والبارد والشناء أيضا شسديد القسدوة ومطره القليل، فيبلغ ١٠ مم في فرخوياتمك وتتحول الغابات المخروطية أو التابيجا إلى غابات فتعلى أراضيها المستنقعات، وأشجارها أبرية وخشبها لين، نذلك يستخدم في أغراض متعدة كالشربين والصنوير، وتكثر فيها أيضا الحيوانسات ذات القسراء كالسنجاب والأرانب البرية، وعلى حافتها الجنوبية يربي الأهالي بعض الأغنام.

 وتختلط في كثير من الأحيان الغابات الصنوبرية مع النفضية، على حين تحتل مستنقعات الله النباتي ثلث مساحة سيبيريا الغربية، وأشجارها بوجه عسام أكسثر صلابة من أخشاب التابيجا كالبلوط والزان والقسطل التي تستغل في صناعة الأشساث الحيد.

نطاق الاستبس، تتحول الغابة النفضية إلى جزر في محيط الاستبس، ذلك أن الأمطار صيفية هوالي ٤٠ سم، وهذه الكمية من المطر التسمي تسقط صيف لا تساعد إلا الأعشاب على النمو.

### السكان

وتشغل سيبيريا مجموعات من الممسكان الذبين بعكن تقصيمهم إلى مجموعتين: السكان الإصليون من المغول والقرك مثل شعب السامويد في أقصي الشمال القطبي منتشرون بين البحر الأبيض الروسي حتى مصب الينسي، وبعضهم يمتد جنويا في تومسك واركوتسك، ويليهم عناصر فنو أوجريسان وبالاتباه نحو الشرق يظهر التنجوس ( من المغوليين الأوائل) بشعرهم المسترسل و الجلد الأصفر وبقية الصفات المغولية، بينما تظهر العناصر السلافية في جنوبي سيبيريا.

أما المهاهرون فقد وصلوا إلى جنوبيها منذ نحو خمسة قرون ولسم يكن وصولهم أول الأمر بأحداد كبيرة، ولكنهم بدأوا يتوافدون فعلا بعد الانتهاء مسن مسد خط حديدي سببيريا عام ١٩٠٢. ولا ننسى أيضا أنها كانت منفي للخسارجين علسي خط حديدي سببيريا عام ١٩٠٧. ولا ننسى أيضا أنها كانت منفي للخسارجين علسي استفلال البيئة استفلال جيدا، وفتح سببيريا التي ظلت مغلقة قرونا، ويمكن القول أن التركز السكاني بوجه عام هو في نطاق الاستيس والأراضي المعتدلة إلسى الشمال منه لصلاحيتها للاستفلال الزراعي وقربها من الخط الحديدي أي في الجنوب، من ثم كانت المدن الرئيسية تقع على الخط الرئيسي مثل أمسك Omsk وفوسييرسك، شيتا، فلاييفستك، وأن كانت تمسك ليست على الخط الرئيسي، ولكنسها علس خسط

فرعى يتصل به.

ويتبع الفظ الحديد نطاق الاستبس وهوامش الغابة النقضية حيث التجميع البشري، ثم يمتد من هذا التجمع نطاقات تتجه شمالا مع وديان الأثهار، وحادة مسانحد التجمع البشري في نطاقي انتدرا والغابات المحروطية يتقق وأوديسة الأسهار والبحيرات (الأسماك)، أما حيث توجد المستنقعات فالتجمعات البشسرية تميسل السي اللجوء للمرتفعات أو التلال.

وكانت ثمرة تعمير سيبيريا هي المدن الصغيرة، عند انتقساء الروافد بالأمهار، ثم ظهرت حولها بعد ذلك القري الريفية، التي أخذت فيما بعد طابع المسدن الزراعية، ثم ظهرت طفرة مدنية على الخط الحديدي أو بالقرب منسه، وحبست بدأ الاتحاد السوفيتي (سابقا) استثمار التعدين وإقامة الصناعات.

# رُحِلة عبر سيبيريا قطار الشرق بكين ــ موسكو

تستفرق الرهلة من ببجينج ( بكين ) إلى موسكو أكثر من عمسة أيام عبر منغوليا. وهسي رحلة لا تصلح لظولي الصبر. في وقت ما، كانت مغادرة القطار للمحطة، وهو يجر عرباته المسهجورة مناسبة مهيبة تتم في حضور صف من الحرس يلوحون على أنفام الشرق. أمسا الآن فسهى عملية صاخبة بعدد لا يحصى من السلع التي تسد معرات القطار العزدجية.

وبينما بتحرك القطار من المحطة يبدو وكأنه يترتح، كما لو كان يتحرك للمسرة الأخيرة. ويلقي بعض المسافرين نظرة متمهلة على أحياء عاصمة الصين الثالية، بينما ببدأ أخرون في تكييف وضعهم في الحجيرة الصغيرة التي ستكون بيتهم في الخمسة أيام التالية. خسائل المساعات الأولى للرحلة يسير القطار مقعقا عبر الثلال الشمائية في ريف الصين، حيث كان سور الصين العظيم، الذي كان يعين حدود العالم المتدين في الماضي.

ويشق القطار طريقه عبر منظر طبيعي من الرواسب الطفلية التي تتخللها أحياتـــا النـــجار الصفصاف العجفاء، ثم وتكنم القطار بيطء معنثا أصواتا انفجارية خافته إلى الهضية المقولية، وتبعـــا لأي قصل من السنة، وكون المنظر الطبيعي الذي يمر به القطار، إما منهكا بسبب أمطار الصبـــف، أو متجددا كالصخر في قصل الشتاء المبت. ويثير ضبيح القطار المنتظم، والمنظر الطبيعي لهذه الأرض الأسطورية المساحرة، انسي

تهدو كحافة الشاطئ المتراجعة، حالة من التأمل تستمر حتى يظب المسافرين النعاس، لا يسبب الملسل

أو التعب. ولكن يسبب أحلام اليفظة، والقراءة والحديث، والهمس بالأسرار واللحظات المكنزنة التسبي

تحررت من الزمن، والتي يهدو أنها كانت قد اختلفت في طي النسيان، أو أنها أصبحـــت علبى الأقسار

أهمية، وبالتوظ في شمال بلاك المغول، نمند صهول الاستيس الرئيبة حتى الأقل، ويهدو فارس يرحبى

قطيعا من الجمال ذو السنامين وخهمته الجلاية كعلامة على الحياة الإنسانية في الفضاء السلا نسهائي،

الذي يغطيه بالكاد بعض المشب في منتصف الصيف، والذي يكون مثل سطح القمر من شهر نوفمـــير

و صندما يحل المساء، ترجف الظلمة، داخل القطار وفي قلب الصحراء تمثل العقصـــورات يدف، غريب، ويحافظ الديكور الذي انقضى عصره في الدرجــة الأولـــي، والــذي يتحــيز بالقطيفــة المستهلكة، وأغطية مصابيح المائدة الموضوعة بجانب النوافذ، والمزينة بالشرائط الوردية، والمرايــا المشطوفة الحافة، إنه عالم مظفى تحمله قعقمة الصلب على الصلب، وتتكس الأسرة المثبثة في عربــة النوم في ثلاث طبقات بعضها فوق بعض ويسقط ضوء ضعيف على الأجساد المستلقية في كسل فـــــي انظام في جملها تهدو مرفطة، وتمالاً أمتمة المسافرين المكسة، والمغقة بإحكام بافي المكان.

وتمر بنا أولان باتور، وشواطئ بحيرة بيكال، وايركونمسك، وتومسك، وتوفوسبيرمسك، ومسلك، وتوفوسبيرمسك، وسقيردلوفسك والأورال وتمضى الأيام مع نكات ملسلة الأسماء التي تدور مشسل عجسات القطار. التغيير بطئ والمعملةوون قد استقروا في عاداتهم. إنهم بعردون من المكان الذي يوجد فيه إناء إعسداد الشاي في آخر الممر في خطوات مترنحة، أويتكفون على حافة التوافذ، ومنهكين من رحلة تبدو بسسلا تهاية، ويلمعون الورق والشطرةج.

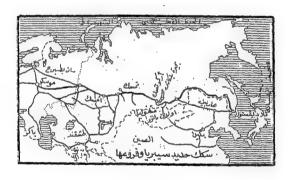
وتتغير عربة الطعام في كل بلد، وتوعية الطعام نيست متماثلة، فهي تقدم جولة غير متقلسة من الطعام، تبدأ بالصين، ثم منغولها، وأخيرا روسها، وسواء كان الطعام من الكاتين أو من المطبسخ، فهم خزوم من الرحلة، ويجنب تدفقا منتظما من المسافرين، ويضيف لمسته الخاصة من الغرابسة، إن رائحة الثوم القوية، ويخل لحم الخروف المسلوق، والتكهة العرة " للمولياتكا " ( شورية الكرنسب )، تعادل تأثير تأرجح وصرير عجلات القطار. وتكون عربة الطعام هي أكثر الأماكن حيويسة فسي وقست الفتاحه عندما تضم مجموعة متنوعة من العملاء، فعد قليل من الغربيين، الذين لديهم خضول حسول التي التفاصيل، يفتحون حوارا مع الممكن الأصليين بلغة مشتركة، بينما يفحص الصنيسون جيرالسهم بحق على بعد قليل يفكم الروس على شورية الكرنب، وقد أويكهم حضد الجاتب.

اقد كان عدد قابل فقط من الديلوملديين من شرق آسيا، هم المعتادين على ركسوب قطار سبيبريا للمودة إلى روسيا. ولكن في السنوات القليلة الأخيرة أصبح هناك الكئسير مسن المسسافرين، لأسبب كثيرة مختلفة يستخدمون القطار الأسبوعي، الذي يذهب من بيجنيج إلى موسكر، والذي يسبير عبر منغوليا ومنشوريا واكثر الأسباب هي التجارة، وهي نتاج نقص بعض السلح على الجانب الآخسر من الحدود، ودهاء التجار. وتكالب الناس الذين أعادوا اكتشاف المقابضية الآن بعد سسنوات مسن الابقطاع عن نشاط السوق. وهناك أيضا " المتقصصون " الذين تجذبهم القطارات الدولية السسريعة بحثا عن فرص مربية، أو حتى جريمة، ومازالت هناك نساء مقامرات بلحثات عسن السسعادة بيسدو عليها تضاع رائمين ويحلمن بأوربا مبهجية.

وكلما تقدم القطار تحو سبيبريا، كلما أصبحت الممرات أكثر حدوية. ويقوم موظفر القطاسار والريفاسات التسي والركاب وجهيعهم صينيون، بقك الحدولات التي تحتوي على أكيساس مسن الأرز، والريفاسات التسي تحتوي على أكيساس مسن الأرز، والريفاسات التسي تحتوي على ملايس وادوات من البلامنيك. إن وقفات القطار قليلة ومتبساعدة، ولكسن علامسا يقسف المتعادل الرسيف فجاة إلى سوق عملاقة. وتُقدم صعاوف من التماء الروسسيات أكسار الأشسياء غسير المتوقعة، مثل التوت من القنوان والمصابيح ذات الشسكل المبهرج الرخاس، والأحذية غير المريحة، ويسير الرجال والنساء عبر القضيان ويشقون طريقهم بين العربات وهم يحملون أجولة مكتفلة بالشياء لا يعلم أحد كفهها، ويقطف أحد المراهقين سروالا يعرضسه أحد الصرابية من إحدى لوالة القطار، ويهرب، وقياة تنطلق صفارة القطاسار فتضمح حددا للبيسع والمهرب المراجع، ويهرب وقياة تنطلق صفارة القطاسار فتضمح حددا للبيسع والمهرب المراجعة في الوقفة التالية.

## الشرق الأقصى نموذج للتنمية في سيبيريا ومشكلاتها :

في أقصى الشرق تطل روسيا الاتحادية على المحيط الهادي بسساحل ببلغ طوله ٨٠٠٠ كم، ولايد لميناء فلايقستوك الذي يبدأ بها الخط الحدودي الأسيوي أن نظل مفتوحة طول العام بفضل كاسحات الجايد، نظرا لقسوة الشسستاء وطول مداه ( لاحظ تيار كمتشتكا البارد ) ومع ذلك يحاول الروس تنمية هذا القسم الشرقي قدر الإمكان، خاصة وأنه قريب من الصين، فالحدود بينهما هذا هي نهر أمسور ورافده أوسوري، ورغبة في النهوض بالإقليم وتصيره كانت الحكومة السوفيتية تعطي منحا وامتيازات لهؤلاء الذين يقبلون النزوح إلى هذا الإقليم، وذلك لأنه غسير جدذاب لا لمناخه فحسب، بل لأراضيه المتضرسة الوعرة، من فاسكانه مبعش يكاد يقتضر على رحلات صيد الأسماك، مرأو قطع الأخشاب، لذلك فالأغذية البحرية هي أساس الحواة، وتجوب الأسماطيل الروسية مياه هذا الساحل من فالايفستك شمالا إلى بحر أوختسك وراء أسماك السالمون والرنجة، والماكريل وغيرها، تنظيف وتعليسب، شم تشسحن بالمملك الحديدية، نحر الغرب أي إلى روسيا.



شكل رقم (٥٢)

أما ثروة المعننية فمازالت كما هو الحسال فهي مسيبيريا بعامسة يكتفسها المضوض، وأن كان قد ظهر منها تكوينات فحمية في أحد أودية نهر أمور، وخامسات حديد في كومسوملسك Komsomolsik، والتي أصبحت مركزا رئيسيا من مراكسز إنتاج الصلب.

ويرتبط النمو الحضري والصناعي في الإقليم بنظام نسهر أمسور وارفده أوسوري، من فلاديفستك في الجنوب حيث بناء السفن، وأسطول الصيد ومصانع تعليب الأسماك ومعدات حربية ويحرية إلى كومسوملسك في الشمال، وعند النقال النهرين تظهر مدينة كاباروفسك Kabarovsk، حيث صناعات حديديسةى وصليبة وصناعات كيماوية اعتمادا على بترول سخالين، وصناعة الإثاث باسستقلال الاخشاب المحلية.

# موارد سيبيريا :

رغم ما قبل ويقال عن سبببريا فهي ارض الموارد، فمنذ عهد المكتفيفين الأوائل ومغامرات القوزاق، كان اكتشاف الذهب والماس، ثم اكتشفت فيما بعد خامات الحديد والبوكسيت، وظهرت منذ عهد قريب أنها تضم مكامن ضخمة مسن البسترول والغاز الطبيعي سوف تضيف إلى موارد الإقليم من الطاقسة، كمسا أقيمست بعيض المشروعات الهيدرولوجية على أنهار أوب، وينسي، ونينا للحصول على الكسهرياء المائية التي تستخدم في استغلال الخامات المعدنية، وكذلك قطسع أشسجار الغابسات الصنوبرية، وهذلك قطسع أشحوا جزء من مياه الأنهار السببرية المتجه شمالا إلسي الجنوب لتوع زراعي على الري.

#### غابات:

ولا نذكر سيبيريا إلا ونذكر ثروتها الغليبة بمماحة تبلسغ نحب تسيريليون فدان، وتقف عقبات كبيرة أمام استغلالها بدرجة كبيرة، مثل صعوبة النقل، فيما عبدا غابات حوض نهر آمور في الشرق ومنفوح المرتفعات العطلة على المحيط السهادي، مشكلة دوبان الاتهار في منابعها قبل مصباتها، وقام السيروس بمجهودات كبيرة لاستغلال هذا الإقليم باستخدام كاسحات الجليد، وإذا كانت حيوانات المناطق البساردة كالمحالب والدبب القطبية، كانت بوفرة في الماضي، فقد بدأت في الانقسراض نتيجسة الصورة ط.

# رعي وزراعة :

في أقصى شمال سببيريا حيث تتجدد التربة المترة طويلة من العام وحيست تنتشر حشائش النندرا وأطرافها الجنوبية غابات التابجا، يقوم السكان برعى الرنسه والصيد البري والسمكي.

والإتتاج الزراعي في الجنوب شبيه في محصولاته إلى حد كبير نظيره فسي براري كندا الشمالية تمثل الحبوب ٩٠ % من المسلحة المزروعة، القسح الربيعسي والقمح الشنوي والشعير والبطاطس والسوفان والسليم، والكنان، والواقع أن التربة الإقليم الجنوبي من سببيريا هي امتداد لتربة القطن السوداء في شرقي أوربا، يحتل القمح لخصبها، ثم يحل الشعير والشليم الشوفان الأراضي الأقل خصوبسة، وتظرا لاتساع المسلحات فيمكن أن يطلق عليها مخزن حبوب المستقبل، وان كانت تكاليف النقل قد نقف عقبة في هذا السبيل.

هذا وسوف يزداد التوسع الاستيطاني الاقتصادي شمالا من شريط الجنسوب السيبيري خاصة مع استكمال خط حديد بيكال / أمور في الثمانينات، وهذا الخط يقع الله الشمال من خط حديد سيبيريا وموازي لله، ويمتد لمسافة ٥٤٠٠ كم شرقا مسن تايشات بالقرب من كراستويارسك ومباشرة إلى كومسومامك.

#### الصناعة:

ظهرت عدة مراكز صناعية على الشريط الجنوبي نسيبيريات، وأن كانت المسافات بينها متباعدة بواسطة أراضي شبه خالية، فهناك إقليهم كوزبهاس حول كوزننس الذي يقع على بعد ٢٠٠٠ كم من جبال الأورال، والتي تستمد فحمهما مسن كوزباس لاستمرار صناعة الحديد والصلب في الأورال، كذلك تقوم فيها منجها منتجها الصلب والألومنيوم، كما تقوم فيها أكبر مصانع للألومنيوم على المستوي العسالمي في كراسنويارسك وسياتسك التي تمد صناعة الطائرات والصواريخ بهذه الخامه، وأن كان إنتاجها قد انخفض منذ التسعينيات بنحو ٧٠%. و هنه الكمر وسناعي بالقرب من بحيرة بيكال يضم ايركوتسك، معتمدا على الماقة الكهربائية المولدة مسن أعلى نهر ينسى ولينا، وفي المناطق المعتملة نجد التعدين وقطع الإخشاب.

## وأخيرا فيما يختص بسبيبريا المفترى عليها يمكن أن نقول أنها

- تكون ثلاثة أرباع الاتحاد الروسي.
- نمد الاتحاد الروسي بكثير من المنتجات التي هو في اشد الحاجة إليها،
   ننتج نحو ٧٣% من البترول الروسي، ٩٠% من الغاز الطبيعي، وكل الماس، ٣٠% من أغشابه والكهرباء المولدة فيه، فضلا عن مصائد الأسماك، إمكانات التنمية الزراعية في جنوبيها كثيرة، مازالت واعدة في كثير من المعادن التي لم تكتشف ونختتم عنها بالقول:
- 'إن الموارد الطبيعية غير موزعة توزيعا متساويا علسي مسطح الأرض، يعض جهاتها تتوقل أيه تزية جددة، ويعضها تتوفر فيسه فسروة معتنيسة، ويعض ثالث قد يقون محريما من هذا أو ذلك، ولكننا أغبنا سع الحتمييسن الذين يقونون أن إنبيلة هي التي تحد النجاح أو الفشل ولكنها في الحقيقة تكافئ الإسان الذي يتعامل معها يقهم وحكمة، وتعاقب الذي لا يقهمسها أو يسئ إليها، فهل سيبريا النوم هي سيبريا منذ تصف قرن، أو ما سستكون عليه بعد نصف قرن، أو ما سستكون

